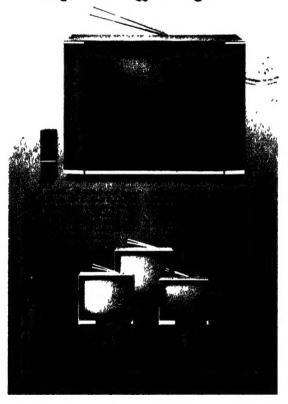
1.12g24



# فكرة عظيهمة إخرى.



العدد ٣٢٨ السَنة الناسعَة والعشرون مارس ١٩٨٦

# العربعا

جَسَلة ثقسًا فَيَّة مَصَوَّرة تصدرشهريًّا عن وزارة الاعلام بدولسة الكوّيت

للوطن عدد ولحن فأرك للعرسة فالعناله

# د.مُحدالرميْحي د.مُحدالرميْحي

AL-ARABI عنوان المجلة Issue No: 328 March, 1986, P.O.Box 748 ص ب ٧٤٨ صفياة - الكوي Kuwait . A Cultural Monthly-Arabic LEGU ATVAMATO-727AF47-1314747 Magazine in Colour Published by: برقما العربي الكويب - بلكس ١٨٤١٨٢ ١١٨٨ Ministry Of Information - State Of المراسيلات باسيم دسيس النحربيس Kuwait. الاعلانات شمع عليهامع الإدارة - فستم الإعلاسات سرسسل الطلساب إلى فسم الاشتراكات - المحت العب الاشتراكات ورارة الاعتلام . ص ب ١٩٣ - الكوس علىطالب الإشتراك بحوبيل القبمة بموحب حوالةمصرصة أوشيك بالديسار الكويتي باسم ورارة الأعلام طبقتالما سلي الوطس العسران ٤ د لك - باقي دول العالم ٦ د ك الإمارات ( دراهم دوسس ٤٠٠ ملم الحكويت ١٥٠ فلسًا المعسرب ٣ دراهم التحرات ك دنامير العراوت ٢٥٠ فلت لسسا ٢٥٠ درما السعودية ٥ رالات الاردب ٢٠٠ فلس سلطية عال ربع ر-ال المرالمهالى ٣ ريالات التحرميس ٣٠٠ فلس قطــر ٥ ريالات المراكسول ٢٥٠ فلتا أورواد ولاران أوحسه استرليبي فريساً ١٥ فريكا مصر و 60 مليمًا لسياب ٣ ليرات فريسيًا 10 فريكًا السودان ٢٠ قرشًا سوريًا ٣ ليراث امريكًا دولاران



يصح عاما العصل من التجرب الاعصاد، وتأثيرها وتأثرها، عقد شانك الدواتر وداخلت في شكه الاقتصاد العالي وظهرت مرى قصاده-مهيمه احد الرحاق العالما الثالث التي لا سطع عصل ما عمدت بح. في علا الاتصاد واللا وعبره-عن الطواهر والقرى الاقتصادية في العالا حول مؤقما بحن المرادر ووفق العاد الثالث من القرى والطواهر الاقتصادية وياليرانها المختلفة وعم معلى المعاجم المتداولة عالميا، وصورة العالم لا المستقل، تعود مسول هذا الكتاب

# عزيزيالقارئ

\_\_\_ هل سمعت عن كتاب عنوانه و الموجة الثالثة ، اذا لم يكن ذلك ، فإنه 
كلّ كتاب صدر منذ سنوات قلبلة في الغرب ، وأصبحت له شهرة فائفة ، مؤلفه 
مغرم بالدراسات المستقبلة ، فقد ألف قبله كتابا آخر ذاع صبته أيضا وعنوانه 
و صدمة المستقبل ، هذا المؤلف هو و الن توفل ، ، وتحول الكتاب الى مسلسل 
تلفزيون وثائفي عرض في أماكن كثيرة من المعمورة ، خلاصة كتاب و الموحة 
موجات ، المرحلة الأولى هي اكتشاف الانسان للزراعة المستقرة ، هذا الاكتشاف 
غير من طبائع الانسان وفرض مجموعة من القيم بقيت لالاف السيس ، أما المرحلة 
غير من طبائع الانسان وفرض مجموعة من القيم بقيت لالاف السيس ، أما المرحلة 
بلاتتاج ، هذه الثورة أيضا صحبها ما يلانمها من تنظيم اجتماعي وسياسي كنان 
أساسه التماثل ، فالآلات منشابه وكذلك التنظيمات الاجتماعية عجب أن تشابه 
أساسه التماثل ، فالآلات منشابه وكذلك التنظيمات الاجتماعية عجب أن تنشابه

أما اليوم فإن الانسان يمر بمرحلة جديدة من تاريخ هي ه الموجة الثالثة ، التي تعتمد أساسا على المعلومات ، والمستقبل ـ كيا يقول توفل ـ للشعوب التي تستطيع ان تختزن وتبرمج أكبر كمية من المعلومات ، والتي بدورها تشكل مجتمعا ، ليس متماثلا ولكن متنوعا ، وفي نفس الوقت تفرض نمطا اجتماعيا أساسه التعاون

د ثورة المعلومات ، هي ماتحاول العربي أن تلاحقه فتقدم لك كل جديد
 في الثقافة والفن والعا

هذه هي رسالة العرس. ولعلك وأنت تنصدح هذا العدد الذي يأن مع اطلالة الربيع ، لايخالجك شك أننا نحاول جهدنا لنقد لد كل ما هو حديد وعلمي ونامل ونحن نمضي في مسيرتنا أن نلحق بالركب . فلا يفوتنا القطار ، ولانتوقف عن الاضافات الجادة في انطلاقتنا التي افتربت من عمها الثلاثين

المحسرر

# هدتوبات العدد

حديث الشهر ثقابه أساتنا بين البطرية والتطيق الدكتور محمد الرميحي ما أمين هويدي أمين هويدي الاقتليمية أمين هويدي الاقتليمية الدوات محموصات الحسوار المسربي الأورون د يوسف صابع الشرون الديوية في أحاديث الرسول د عبد المعم النمر ٢٢

ـ د عبد المعم النمر ■ الوحش ( فصيدة ) ـ محمد العاير ٣٨

ŧ۲

■ الدريه مالرو والسيسها المساوير الم

د ريس عبدالعرير

■ دور الموسيفا في تطور الشماب
 د سمحة الحولي
 ٤٦

■ أول محطة إداعة تعمل بالطاقة الشمسية \_

د مطعر صلاح الدين شعبان ٢٥

■ مفاهيم حديدة في أمراص الحساسيه د ائيس فهمي هم

■ مصير العالم بعد الحرب الووية الشاملة ..

د سمير رصوان ■ اسماعيل س ينوسف العلام المحّم

شيـع الكيميائيـين بالفيـروان د محـدوح حبين

الحدید عی شیحوحة النماع والحرف المكر
 مد فرید رید الكیلای

■ الدرس الأحير (قصة)

د محمد حسن عبدالة ١٢٠ الله حسارات أردهرت ثم الدثرت

حصارة تشاتال أعداد يوسع رعبلاوي 189

■ العُرسُ ( قصة )

د فاصل عمدمشالي ١٥٤

■ الوصايا (قصيدة ) \_ أحمد سويلم ١٨٠



الكوميوم والعد على موعد ان الحاسب الآلي هو أحد ملامع المستقبل الذي يعبشه هذا الشعف. اقرأ الاستطلاع (ص ٦٨)

# استطلاعات ومقيابلات

■ تحت مطلة الحرية والسلام شعب يعيش ۱۸ - متير نصيف ■ وحها لوحه د عر الدين اسماعيل -حسن محمودعياس ■ الدوة الدولية لموسيقا عُمان التقليدية أبو المعاطى أبو النجا

# أنبواب العسسربي

■ عريري القارى.

■ أقوال ۲۳

الرقام الصين عام (۲۰۰۰) ـ محمود المراغي ٤٠

الراغي أساب برول القرآن عمس أحد أس

# 🗨 متندى العربي :

ي ي	■ تغيير نظام الأعلام في الوطن العبر،
77	قضية الحريات الصحفية -حدي قنديل
	■ حول تعريب التعليم في الجامعات
77	سامي موسى الشرقاوي
	■ تعقيب على مقال: عن السد العالى.
	سيف الدين
1.5	■ حكايات شرق وعرب
114	■ قاموس العربي: الدولة
111	■ الحديد في الطب والعلم
144	<ul> <li>غترعون ومكتشفون : ادموند هالي</li> </ul>
14.	■ سلامة الشرية في سلامة البيثة
	<ul> <li>من مكتبة العربي :</li> </ul>
لبيئة ـ	■ كتاب الشهر : الطاقة والاقتصاد وا
	ياسر الفهد
شعر	<ul> <li>أضواء على</li> <li>أضواء على</li> </ul>
144	البحتري - عبدالرزاق البصير
117	■ مكتبة العربي: محتارات
	● جمال العربية :
اع	■ صفحة لغة : القناعة والاقتنـــا
118	تصحيح بيت ـ محمد خليفة التونسي
	■ صفحة شعر: هكذا غني الأباءً
147	■ مبارزة اسد لبديع الزمان الهمذاني
114	
11/	<ul> <li>مسابقة العربي الثقافية</li> </ul>
٧	<ul> <li>■ مسابقة العربي الثقافية</li> <li>■ حل مسابقة العدد ( ۳۲۵ )</li> </ul>

المراسلات ياسم رئيس التحرير
والمجلة خسير منشرسة بساهسادة
أي مادة تتلقاها للنشر . والوزارة غير
مستنولة همها ينشمر فيهما من أراه .



# البيت العربى

# مجسلته الأسشرة والمجسمع

t ala	■ ومن بعض الغداء
	-د . رياض العلمي
لكتب	■ علمى ابنك القراءة واقتناء ا
177	-ريم الكيلاني
14.	■هوهي
11 -	■ من الحياة : يسوم عــادر
177	أمى
171	■ طبيب الأسرة
	مساحة ود : السيد الرئيس
174	محمود عبدالوهاب
	اکتب ۱۹۷ ۱۷۰ نال ت ۱۷۲ ۱۷۲

# حديث الشـهر

بعتام الدكتور

# **ثقافة أبنائنا** بين النظرية والتطبيق

■ طفل "أفيرون" و"الطفلة الذئبة ".. مَاحكا يتهما ؟

■ هكل لدين أمتية تشكيلية .. وماهى؟

تنداخل لدى المشتغلين بالعلوم الاحتماعية قصنان ، فيهما من الطرافة والمعرفة ما يحكم ارتباطهها بذهن القارى الفترة طويلة حتى يدرك مغزى القصنين الدى هو في الحليقة مغزى واحد

القصة الأولى هي مايعرف بقصة طفل ( أغيرون ) ، والقصة الأخرى هي قصة ( الطفلة الذئية كمالا ) ، وبين القصتين فترة زمنية تقارب نصف قرن من الزمان القصة الأولى تبدأ عندما عثر مجموعة من الصيادين على طفل في الثانية عشرة من

الفصه الاولى نبدا عندما هنر مجموعه من انصيادين على هفل في التانية مشره من همره تقريبا ، يتجول في غابات أفيرون الكثيفة ، ومكامها حارج بــاريس ، ورمن القصة كان في السنوات الأخيرة من القرن التاسع عشر

كان الطفل يتنقل على يديه وقدميه مما . ويطلق همهمة غير مفهومة . ويهاحم باظافره وأستانه كل من يقترب منه هو انسان ، ولكنه يتصرف نصرفا أقرب منه الى الحيوان ، وهندما قبض على مذا الطفل وعرض على الاختصاصيين وقتها ، تين أنه سليل بشر ، وأن سبب سلوكه ذاك هو انعزاله عن المجتمع الانساني ، وحرمانه من تكوين ردود أفعال اجتماعية يتملمها تلقائيا من هم على شاكلته وتربوا مع بشر أسوياه ، ولم يتقدم طفل ( أفيرون ) هذا كثيرا عندما أريد له ان يتكيف مع البسر ، ويعود انسانا .

ولكن القصة بتفاصيلها العامة تتكرر بعد ذلك بحوالي نصف قرن .. هذه المرة في المند ، نقد هر هل طفلة صرها عشر سنوات ( سميت و كمالا » في وقت لاحق ) عثر عليها في جحر ذلب ، وكان سلوكها ايضا حيوانيا صدوانيا لمطول عشرجها مع الذاب . الا أن حفلها كان أسعد من حظ طفل ( أفيرون ) ، فقد تعلمت كيف غشي واقفة ، وكفت عن المواه ، وتعلمت في وقت لاحق العيش مع البشر ، ولكن ذلك لم يدم أكثر من عشر صنوات ، فقد توفيت بعد ذلك .

(لانستان حڪاطن اجتماع

□ هاتان القصتان نرى لحياً أصلة كثيرة في تاريخ العلوم الاجتماعية ، والمحصلة العلمية لمثل هذه القصص الطريفة والمؤسفة والحقيقية في نفس الوقت ، هى ان الانسان كان اجتماعي يتشكل حسب البيئة التي نشأ فيها ، وصارس أنشطتها العلمية والفكرية ، فهو يكتسب تجلوبه ومفهوماته من واقعها ، وتتقل خبراته متكدسة من جبل الى جبل في وعام من رحيب يشمل كل ذلك ، اصطلع على نسميته و بالثقافة ، في المحتمم الانسان .

فالطفل الانسان . يختلف عن المولود الحيوان . وحين يصل الأخبر الى هذا العالم سرعان ما يشب على الرجله الأربع ويسمى تلفائيا الى ضرع أمه ، أما الطفل الانسان فأنه يمتاج الى احتضان محفوف بالمعونة والرعاية ، وبيئة ثفافية ينشكل فيها ، صحيح ان الطفل الانسان يولد ولديمه الاستعداد الاستقبال المعلومات واخترائها ، أي ان له منظرة فطرية ، ولكن الصحيح أيضا . في الرقت نفسه وبالقوة نفسها . ان هذه المنطومة الحيوية شديدة الشيل والتفاعل مع البيئة المحيطة به .

وكـل من يقول بـذلك لايموزهم الدليل حينا يـــــشـهـدون بطفـل أفيرون أوبالطفلة المندية ، ولكن تاريخ الانسان مل. بهذه الشواهد التي تقول في النباية : ان الطفل كاتن اجتماعي،ومها حمل من خصائص نوعه والتصاقات ورائته فانه اخيرا من صنع بيته .

اذا قبلنا تفك الحقيقة العلمية فأننا نقبل ممها ايضا مسؤولية التأثير في الطفـل وتوجيهم ، الا ان السؤال الاهم يظل معلقا وهو :

د هل نترك الطفل لبيته الاجتماعية كها هي ، تؤثر فيه بـطريقة تلفـائية ، أو نحاول التعديل والتغير أي تلك البيئة الاجتماعية لاهداف نبتغي ان تغرس في طفل اليوم . . رجل الفد ، أو طفلة الحاضر أم الأجيال القادمة ؟ »

الاجابة الشافية عن هذا السؤال الدقيق ليست من السهولة بمكان ، ولكن من حيث المدأ وبملاحظة ما يجرى حولتا في عالم اليوم ، نرى ان معظم المجتمعات الانسانية تحاول ان تؤثر في نشئها الجديد ياتجاه اعداده لمهمات تفرضها هي ، ودليلنا على ذلك



الجامعات والمدارس ودور التعريب التي تقتطع من اهمار المعلمين شهورا هديدة وسنوات طويلة من أجل اعدادهم الاعداد السليم لحدمة مجتمعاتهم وسنوات التملم كل هذا التعليم والتعريب يخضع لمتنالية زمنية تتدرج هيرها مستويات التعلم واهدافه ولكن التقافة أوسع مجالا من التعليم وارحب، فبالتقافة ليست المبيح المدرسي ولا التعليم التقليدي فقط، وإنما ثقافة الطفل إذا ما اردنا له الثقافة، تقتضي تجميع الكثير من حهود المؤسسات الاحتماعية على اختلاف مناشطها ومشاربا

العلمنسة العلمانية العلمنسة العلمنسة العلمنية العلمنية العلمنية العلمنية العلمنية العلمنية العلمنية العلمنية ا

[] وإذا نظرنا الى خصوصية ثقافة الطفل العربي، فأننا نجد أن المستولية تتجاوز طيمتها الى ماهو اعظم وإفدح ، فقد قررت كثرة من الوثائق العربية المعنية بالثقافة أن ثقافة الطفل العربي في احسن الاحوال مختلة ، وفي أقلها معدومة ، وقد قررت ذلك بوضوح مسودة الحطة المساملة للثقافة العربية التي توافر على وصعها نحبة من المتخصصين العرب ، ونوقشت في اطار المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم في تونس في جاية نوفمبر الماصي

فَبعد ان تمرضت تلك الوثيقة المهمة لابراز وحوه النقص الذي تعانيه المطبوعات الخاصة بالطفل العربي ، قررت انه ( ليس ثمة مناص من تُعطيط ثقاق حاص بالطفل العربي يستهدف انفاد الجانب الثقاق في شحصيته ويستكمل به تكويته القومي )

وعندما تقول وثيقة كهده ان الهذف هو و إنقاد ، الحاتب الثقاق ، ونحن نعرف مدلول كلمة و انقاد ، ، ندرك على الفور مدى ما تمانيه ثقافة الطفل العربي م محنة الاهمال

> معاولات ومعاولات

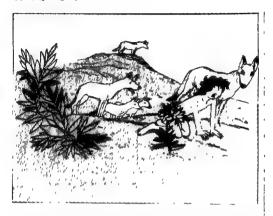
من يقرأ هذه الكلمات من حيلنا العربي الذي حدمته الظروف فاتبحث له فرص القراءة ، يتذكر علة و ستدباد ، التي اصدرتها فيها بين ١٩٥١ ، ١٩٦١ دار المعارف في مصر ، واشرف على تحريرها رحل لامع من رحالات التربية والتعليم وتتها هو المرحوم عمد سعيد العربان ، وبعد دلك رعما يتذكر البعض علة سمير التي صندرت عام ١٩٥٦ ، وميكن في حام ١٩٦٦

ولعل من وهوا القراءة قبلتا من الحيل السابق يتدكرون محلة السندباد القديمة ، التي ما لبشت ان حلت محلها محلة البلبل ، وقد اصدر الاثنتين احلال حافظ ، او محلة ( الاطمال ) ثم محلة ( ولدى ) اللتين ظهرتا في ١٩٣٧ ، ١٩٣٧ وقد اصدرهما احد عطية الله

وتتكرر اسهاء محلات الاطفال واحدة تلو الاخرى ، على سبيل المثال محلات مثل « الكتكوت ، و « على بابا » في سهاية الاربعينيات وبىداية الحسسينيات رحوصا الى « النونو » ، « ومسامرات الاطفال المصورة » في العشرينيات وقعزا لما بين أيدينا من محلات اطفال تصدر في كثير من حواصم الاقطار العربية اليوم

محاولات اثر تحاولات من اشحاص ومؤسسات وعت اهمية تثقيف الطفل العرى ، بعضها نجح والبعض تمثر لاكثر من سبب وبعضها مازال قائيا في الساحة الثقافية يعمل ويقدم كل ما تتسع له الامكانات المتاحة

وفي الوقت نفسه \_ ومع تقدم الزمن \_ يزداد عدد المقاعد التي يحلس عليها ابناؤنا



المتملمون في ارجاه وطننا المربى ، وكذلك تزداد قاعدة الهرم السكان العربي انساعا الى درجة ان بعض الاحصائيات تقدر ان لدينا ما يقارب ، ٤٪ من السكان في الوطن العربي هم دون الخاصة عشرة من اعمارهم ، أي ان قاعدة الهرم السكان في وطننا العربي شابة وعريضة ، وهي شديدة الظمأ الى كل مشروع جاد لحدمة هؤلاء الصخار من مختلف الاعمار .



□ ونضيف الى كل تلك الاحتبارات المهمة والرئيسة احتبارات الاتفل عنها أهية ، فنحن مجتمع حربي ، تقع أرضه على مفترق الطرق بين الشرق والغرب ، في زمن تقلصت فيه المسافات بين القدارات والشعوب ، وتعطورت اساليب التأثير على الجماهير ، وتضاعفت اهميتها خصوصا في كل ما يتصل بالاطفال في كل الشعوب ، فلك لان هذا التأثير الراهن فيها اليوم الما هو ضمان لسلوكها الاقتصادى والسياسى والاجتماعي في المستقبل .

واذا ربطنا كل ذلك بما قلناه آنفا من أن معارف الطفل مرجبة بما يجيط به من تغيرات ، وان الطفل في الفالب يتأثر بعناصر ثقافية سابقة الرسوخ في مجتمعه ، وان هذا المجتمع هو نفسه عرضة لتأثيرات ثقافية متجددة لا يملك دفعا للكثير من عناصرها ، هنا يقع الطفل في صراع ثقافي متعدد الاطراف ، صراع بين الثقافتين . ثقافة متأصلة الرسوخ ، وثقافة متغيرة ، صراع بين الفليم والحديث ، ان لم يعالجه المقانون على ثقافة الطفل العربي اليوم في حرص ووحى ، فان مصداقية هذه الثقافة سوف يعتورها التصدع ليس بالنسبة لمضمونها فقط ، وانما لعجزها عن الثبات امام الثقافة المقاذة الماذة العربي النسبة لمضمونها فقط ، وانما لعجزها عن الثبات امام الثقافة الفاذة العربية عند الثبات المام

لذلك فان اثراء الثقافة المطروحة امام الطفل العربي مسئولية عظيمة لا يسمنا ان نتكمس عنها لما لها من أثر كبير في تنشيط الدوافع المكتسبة كالاكتشاف والانتساء ، والاتصال والمشاركة والوحى الديني والوطني والقومي ، حتى تستقيم توجهات الطفل إلى ما يجدم الوطن والامة ويفيها الهوان والجمود .

ولعل مجلة للاطفال ، فيها من الجمانية التفسية للمادة المطبوعة من حهة ولا فضليتها النسبية على الاشرطة المسموعة والمرثية ، من حيث زهادة السعر والسيطرة على الموقف القرائي وأختيار الوقت حسب الفراغ والحاجة وسهولة الاستعادة والتكرار من جهة أخرى ، إلى جاتب كون المائة المطبوعة من القدم وسائل الاتصال الجماهيرى المعروفة .. لمل كل هذه المناصر التي تؤكد اهية المجلة المطبوعة ، هى التي دفعت عجلة العرب - ضمن هوامل اخرى - ان تتهز قرب بلوخها الثلاثين من همرها لتقديم عجلة مستقلة للاطفال المرب ، هى « العربي الصغير » ، التي صدرت في البداية في عدين تجربيين ثم انفصلت بقوامها المستقل عن عجلة العربي منذ فبراير الماضى كن تصل الى عقول المائل المرب وهي تحمل كل هذه المائل التي ترجو ان تصل الى عقول المائلة

رستالة ثفتافية عسربينة

□ ولا اظن ان هناك ما يدعو لاحادة طرح القضايا التي طرحت من قبل بعناية شديدة بين ايدى المهتمين بثقافة الطفل ، سواء كانوا متخصصين أو اباء وامهات مهتمين بثقافة اطفاهم من تلك المفضايا ان وطننا العربي قد ابنئي بأشكال من النتاج الثقال للاطفال مجلوبا من الخارج غير تابع من طبيعة الوطن ، لقد اعتبر البعض ان الاطفال العرب و سوق » يجرى عليه ما يجرى على كل الاسواق من ترويج البضائع بأسلوب الواجهات المضيئة والاجتذاب الباهر ، حتى اقتحمت أذهان اطفالنا أشياء عجيبة ، منها شخصيات الرجل الحارق والمرأة الحديدية ، دون اهتمام بالمضمون ، ودون وفاء بطالب الاطفال واحتياجاتهم الفكرية الطبية لكل عمل هادف

من هنا جاءت و العربي الصغير ، كمشروع ثقافي للطفل العربي بديل للكثير نما هو مطروح ، بديل يهتم بالمضمون الى جانب الشكل ، مشروع يعترف بأهمية الحيال المجنع في أفاق السلمة التافعة والمتعة البسريئة والتصورات المتفننة ، وليس الحيال الشرس العقبم

وقد أولينا اهتماما خاصا بتراثنا وحرصنا على تقديمه في اطار شيق ملاتم ، ولم نفض نفط نفط والعقبة الحديثة وجالات تطبيقها في نطاق الواقع العرب ووضعنا المشروع كله تحت التقد وأمام أعين الرقابة الوطبية العربية ، ولذلك فقد سعدنا عندما جامتنا اقتراحات وانتقادات وتوجيهات واعية من الكويت ومنطقة الحليج ، ومن مصر المربية ، ومن الجمهورية الجزائرية . . ومن كل اقطار العربية ، ومن خارجة ، من مؤسسات وافراد ومفكرين ومسئولين ومثقفين وملرسين وابساء وأمهات ومن الأطفال انفسهم ، وقد حبروا فيها بطريقتهم عن استحسامهم أو تقدمم فذا الموضوع أو ذاك في الاعداد التمهيدية ، للمري الهمفير ، ومن الاعمال العرب - كمدراسة عملية لمرب علمال المرب - اتجاهات الاساسية التي تستحق في رأينا الرصد والتبويب - كمدراسة عملية المشروع ثقافي للاطفال العرب - اتجاهات العرب - اتجاهات العرب - اتجاهات العرب - اتحافات القلت فيها أخلب الرسائل .





الأهداف

# من بين هذه الأهداف والقيم التي يجب ان تتيناها المجلة

 القيم الدينية الاصيلة والواضحة ، التي تمنح الطفل النوازن النفسى والامن والثقة بالحياة ، وتؤكد على النزعة الانسانية ووحدة البشر أمام خالفهم ، وتنزع الى تحرير الانسان من تخاوفه واوهامه ، بالشكل الذي يمكن للطفل ان يتقبلها به وتؤثر في سلوكه .

 القيم المربية التي تؤكد انتهاء الطفل الى أمته العربية ، وتحرره في الوقت ذاته من التعصب العرقي أو الطائفي أو الذهبي أو الأقليمي ، وتبرز تفاعل الثقافة العربية مع الثقافات الانسانية في الماضي والحاضر . . . . . كها تبرز التوجه العام والانسان للثقافة العربية .

القيم الانسانية المعاصرة ، ( مع ابراز جذورها في الماضى وتطورها في الحاضر وتوجهها للمستقبل) مثل احترام العقل ، الشظرة العلمية والموضوعية ، الحق ، الواجب ، احترام الآخر واستقلاليته ، معنى الحرية ، حدود الحرية ، قيمة العمل ، الإبداع ، الابداع ، المبدأة ، الابهائية ، أهمية الموقت . . . . . الخ صع الاخذ في الاعتبار بتداخل هذه الحلقات والمنظومات .

 ♦ أما فيها يتعلق بوسائل تحقيق هذه الأهداف والقيم نقد كان من بين الاتجاهات نقاط عددة ·

■ عن القصص المسلسلة ذات الصور: هناك رسائل من ذوى الاختصاص تؤكد على اهمية خلق شخصية اساسية يتعلق بها الطفل وتشأ بينه وبينها علاقة ، وهده مسألة تهم الاطفال من ١٢-١٧ منة وهي سن الحيال الإيهامي النشط عند الطفل ، ومن خلال تفاعل هذه الشخصية المحورية مع بقية الشخصيات الثانوية في المسلسل ومع احداث القصة ، وتقمص الطفل لهذه الشخصية ، يمكن بث القيم المنشودة في نعس الطفل

♦ عن الصور المرافقة للمسلسل كان هناك تأكيد على أهمية ان تكون الصور واضحة ومترابطة في تتابعها بحيث يمكن للطفل ان يعهم الاحداث من تتابع الصور ، وفي ذات الوقت كانت هناك دعوة الى الحذر من الاسراف في هذه المسلسلات دات الصور المتلاحقة والحوار القمير داخل الصورة لانها تحرم الطفل من متمة القراءة الحادة المتواصلة ولكن لان الاطفال في هذه المسلسلات المتواصلة ولكن لان الاطفال في هذه المسر المجوز يقبلون على مثل هذه المسلسلات المصورة فيجب على الاقل ان تكون الصور كبيرة وواصحة ، وان تكون الكلمات تحت الصور لا داحلها بحيث لا يتمرق النص الابن المقروء

متاك تأكيد على ان تمى المجلة بقصص الحيال الملمى سواء و شكل مسلسل
 أو قصة قصيرة واحدة ، على ان تربط هده القصص الطفل بروح البحث الملمى
 وتمرفه بأغاهات الملم في عصرنا مع اشباع حيال الاطفال واثارة قوة الابداع فيهم

حول صفحات دائرة المعارف اكدت كل الرسائل تقريبا على اهمية هذا الباب و المجلة وبهذا الصدد كانت هناك الجراحات بان يكون تسلسل دائرة المعارب خاضما للنرتيب الإبجدى مع تعدد الأغراض فى كل عدد ، بحيث يمكن للطفل ان يحيط مها منفصلة كمرحع حاص ، وان يستعنى الأطفال فى المرضوعات الني يجيون ان تقدمها لهم دائرة المعارف

وافترحت بعض الرسائل ان يطلب الى الأطفال ان يقدموا ما يحبون تقديمه من الوان المرقة لهذا الياب

وعن الاستطلاع كان هناك احماع على أهميته ، واعجاب عا قدم منه ، وعلى انه من افضل السبل لتمريف الطفل بوطته العربي بشكل حذاب ومشدوق ، ومناسب وجذا الصدد كانت هناك ملاحظة واحدة تؤشر ان يكون الاستطلاع معتمدا أساسا على الصور وبأقل قدر من الكلمات ، كياكانت هناك دعوة الى ان يطلب من الاطفال تقديم استطلاعات عن بلادهم أو بيثائهم فيتعرفون هم عليها ويعرفون غيرهم با

عن مادة التراث والتاريخ اكدت رسائل عديدة على أهية تعريف الاطفال

آلصورة] [والكامة]





بتراث أمنهم وأوطانهم وتاريخها ، بما يؤكد انتهاهم لأمنهم مع الاخذ في الاعتبار رغبة المطفل وحاجته الى الايمان بمثل عليا في هذه المرحلة من المعمر وخصوصا من ١٧ الى الحارت الرسائل الى ان هذا الهدف يمكن ان يتحقق من خلال و القصة ، و دائرة المارف ، و والاستطلاع ، و و المحكايات المأخوذة من التراث ، لكن الممارف ، و والاستطلاع ، و و المحكايات المأخوذة من التراث ، لكن المهم في كل هذه الاشكال هو الاختيار الجميد للمادة التراثية أو التاريخية ، والتقديم الماسبة المارة المارة المارة المارة المارة بناه من المراجع الحاصة بهذه المادة . ومن هنا اقترحت بعض الرسائل ضرورة الاشارة الى المراجع في مثل هذه المواد ، فالمجلة بنبغى ان تكون طريق الطفل الى الكتاب لا بديلا

وعن الصفحة الدينية ، أكدت رسائل عديدة على هذا الجانب ، بينها اقترحت بعض الرسائل ان تبث القيم الدينية خلال الموضوعات المختلفة بشكل غير مباشر ، لان هذا افضل من تركيز المسألة في صفحة خاصة ، وان كانت بعض الرسائل قد اقترحت ان تكون الصفحة خاصة بالثقافة الدينية التي تقدم في فقرات قصيرة واضحة صهلة الاستيماس ، أو في شكل سؤال وجواب .

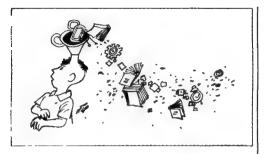
● وعن صفحات المسابقات ، والالعاب ، والتسلية ورسائل القراء فقد اكدت رسائل كثيرة ، على ضرورة ان تكون المسابقات احدى وسائل المجلة لتنمية الذكاء ، والمعلومات واثارة الرغبة في القراءة ويمكن ان تتطور لتشجيع الأطفال ذوى المواهب في الادب أو الفنون على تقديم انتاجهم في مسابقات أدبية أو فنية مناسبة يمكن نشر ما يفوز منها في مجلتهم ، العربي الصغير » .

أما عن باب: و اعمل بيديك و . فقد لقى استحسانا كبيرا من اغلب من
 كتبوا عن الاعداد التجريبة ، ونبهت بعض الرسائل الى ان تكون الاجهزة التى تتناول
 ف هذا الباب من الانواع المألوفة والمروقة لدى اكتريبة الاطفال ، بحيث يكن ان
 يجربوا بالقمل المرقة التى تقدمها لهم المجلة .

أما الكاريكاتير فهو يليي حاجة الطفل للمرح ، ويقترح البعض ان يوجه الكاريكاتير لتقد بعض الصادات السيئة التي يمكن ان تسرافق سنوات الطفولة ، واقترحت رسائل اخرى في مجال الاستجابة لروح المرح لدى الاطفال تقديم صفحة خاصة بالفكاهة والطرائف . . . . .

الامسية. التشكيلية

□ يقول احد المتخصصين في الميدان: اننا كمرب لدينا فعلا أمية تشكيلية على حد تمير احد الفتائين المرب، فهل يمكن ان تقوم المجلة بدور بارز في عو هذه الامية لدى الجيل الجديد عن طريق نشر لوحات للفتائين العرب المماصرين مع شروح هذه الاعمال حتى تتفتح حواس اطفالنا على هذا الفن الجميل وينمو ذوقهم الفني منذ البداية في الطريق المصحيح ، كيا اقترحت بعض الرسائل نشر الرسوم الجميلة التي يقدوم الاطفال برسمها.



 وقد طرحت ايضا فكرة الاستعانة بدراسة قامت بها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم وعن الالفاظ والتعابير المشتركة بين اطفىال الوطن العربي ، وذلك لمساهدة المحروين على التركيز على المشترك والابتعاد عن سواه بقدر الامكان

وتلح رسائل كثيرة على المناية باللغة العربية تقول ان عبلة يتناولها الاطفال
 المرب أجدر من سواها بالحرص على سلامة الاستخدامات اللغوية كيا تقول رسالة
 اخرى ان الدقة و تشكيل الكلمات أمر ذو أهمية ليتلقف الاطفال منذ البدابة الكلمة
 الصحيحة

• وثمة خاوف وعاذير اخيرة عبرت عنها بعض الرسائل خلاصتها و أن توحه المجلة لفتات العمر من ٥ الى ١٤ سنة يعمى انها ستخاطب فئات محتلفة في احتياجاتها النفسية والفكرية ، والتحدى المائل يكمن في ان عليها ان تكسب كل هذه الفئات بحيث لا تشعر فئة من هذه الفئات ان المجلة ليست لها وحدها ، أو انها لا تجد نفسها فيها بالدرجة الكافية عما قد تكون بعضى نتائجه التضحية بفئة من هذه الفئات أو تسريها ، ان على المسؤلين عن هذه المجلة ان يكونوا على درجة عالية من البقظة لكسب المعركة في الحهيم ، فيكون الانتصار عظيا حقا »

#### وبعسد .

♦ لقد دخلنا المعركة ، معركة تنوير عقل الطفل العربي ، ولسنا وحدنا و هذا المجال ، فهناك الى جانبنا مؤسسات وافراد فى طول الموطن العربي وعرضه يناضلون من اجل غد أفضل لهذه الامة ، وما مجلة للاطفال فى رأينا الا احد الاسلحة وي هذه الحرب الحضارية ، ونحن عازمون على المضى فيها الى آخرها ، لا يعوزنا التصميم ، ولا تنقصنا العزيمة









# الفلبين

عبلى مفسرق الطرفت

استطلاع ، سليمان مظهر







طاهرسكر القيسى

د عزالدين دراج

د . اسماعيل صبري عبراللر

- سباق التسلح النووى وموقف العلاء والمتقفين / د.عبالله النميي
- الاستراتيجية الإسرائيلية في ظل سياسة الترابط/ أمين هويك
- الأيام الأخيرة للسلطان عبدال هيد.. بقام ابنته / د محرعسى صالحية
- قراءة في أعمال فاروق شوشة / محما براسم أبوسنة
- كيف غنى الشعراء في المربد؟ استطلاع بالأنوان/سليمان النسيخ
- وجهاً لوجه: دعلى الراعي مع درأمين العيوطى
- ا مَعَ الأَبُوابِ الْعَلِمِيةِ وَالْغُوتِيَّةِ وَالْطِبِيَّةِ وَالْقِصَّةِ وَالشَّعْتُ رَ

# واقرأ أيضًا للكتاب:

د. مجد الرمينجي ـ د.عبده بَدوي ـ د. مجد عَلِم لَفْرًا ـ د. سَحدالبكري د. مجدعبدالله للشاري ـ فاروق خورشيد ـ د.ابراهيم بُورَييع ـ د.عبدالعنوللقالج



# بقلم أمين هويدي

درحت على ألسنتنا كلمة و الأزمة ، مع غيرها من كلمات سادت مجتمعاتنا العربية ،

بل تسود العالم الحديث ، فيا هي ه الازمة ، وماهي طبيعتها ، وكيف يمكن ادارتها والتعامل معها ادا ما ثار غبارها ؟ خصوصا في واقع متشابك الفضايا مثل واقعنا ؟

كانت الافكار تسباب في عمق وهدوه اشاه لمدوة واثماء المدوة واثمة تشرفت بادارتها في مقر و اتماد المدرب في القاهرة عن و ارمة الشيرق اللموسط ، وهي احدى المقط الساحة ما الملاجمة و في الدي حدده و رحميوم بحسكي هالموسل الذي يمتد من مصاسبتان شمالا الى القول الافريقي حوبا مارا عمطقتنا العربية دات الاهمية الحيوية في د الاستراتيجية العالمية و

يروي من الصرورى أن يتساول الحوار مواصيح عتلفة مثل القوة ، الاستقرار ، وتواد القوى ، حل الأرمة ، ادارة الارمة و هدا شيء طبيعى عد ممالحة مثل هذه الموصوعات وعلى هدا المستوى وفحاة وفى كلمة أحد الحاصرين رحا الحميم أن يكتموا عى الحديث عن « توارن القوى » اد انه لا يعترف به

ل - وعل حد قوله - يسب له ارتكاريا ه وبصراحة صلحى الحديث وحيرى أشد الحيرة ، ما لحديث وحيرى أشد الحيرة ، ما لحديث من استاد حليل يعالج المواصيح السياسية في المحاصرات المتعددة في ادبيات السياسة » وهده كلها موصوعات لا يتم الاقراب الصحيح مها الام حلال التمهم العميق ه لاستحدام المتوة في السياسة » حصوصا وان الاتعاقبات حتى ادا تم الترقيع عليها مصوصا وان الاتعاقبات عنى ادا تم الترقيع عليها موسياعة مصوصا وان الوالها وقصولها وسودها انما هي ترحمة المتعاقبات في الوالها وقصولها وسودها انما هي ترحمة المتعاقبة أو في مسرح المعاليات

وهدا الحوار حفرن على معالحة موصوع الأرمات الاقليمية ، حصوصا وأن و أرمتنا المستعصية ، تمر



بأخطر مراحلها ، وأدق ظروفها .

الأرمة سواء كات عالمة أو اقليمية تميي محموعة من التفاعلات المتماقة بين حكومتين أو اكثر لدول دات سيادة ، تعيش في حالة صراع شديد ، ولكن سلرجة أقل من الحرب والمواجهة المسلحة ، مع الادراك بوجود احتمال عال النشويا ووقوعها ... وتمي ايضا ادراك صاحب القرار بوجود موقف يهد المصالح المعالم المعقل المعالم المعقل المؤلف بانخاذ قرارات جوهرية .

## الخصائص

وشكل عام فانه يمكن تحديد خصــائص الأزمة مأنها :

 نقطة تحول في أحداث متعاقبة اصبحت تهدد أهداها عليا للدولة .

تنزايد فيها الحاجة الى الفعل المؤثر لمواحهة الظروف المتحددة.

 قرارات مواجهتها مصيرية اذ تشكل نتائجها تغييرا في مستقبل الأطراف

 تنمير مدرجة عالية من الشك في الخيارات المطروحة

يقتضي فيها التحكم في الأحداث وخصوصا وان

و مديري ۽ الازمة ۽ يعملون في ظل نقص المعلومات أو عدم وضوحها وغت ضغط نفسي تحسبا للتصرفات الفاجئة للاطراف الاخرى المشتركة أو المتدخلة . • تسبب حالة عالمية من التموتر خمالال فترة قصيرة

 تسبب حالة عالمية من التموتر خمال فترة قصيرة وتكون محل جدب لقوى اخسرى بدرجمات متفاوتــة حسب درحة تأثر مصالحها بتطورات الأزمة .

واذن وكيا نرى فان و الازمة ، هي درجة من درجات و الصراع؛ البدائر سين الدول الصديقة والمعادية . وعلينا أن نتذكر أنه حدث تطور خطير في مفهوم الصراع، إذ كان الشائع أنه تصادم ارادات وقوى خصمين أو اكثر يكون هدف الأطراف المشتركة فيه وتحطيم بعضهم وكليا أو جزئيا ، حتى تتحكم اراداتها في الخصم ومن ثم يمكنه ان ينهي الصراع بما عِمْق أهدافه . الا ان و تحطيم ، الارادات في ظل الظروف المقدة للصراعات وتداخل الصراعات الاقليمية مم الصراعات العالمية بحيث اصبحت في الحانب الكبر منها صراعات بالوكالة أصبح أمرا مستحيلا ، وبذلك فان الصراع لايمكن أن بحقق و الاغراض الكاملة للاطراف بل ينتهي في واقع الحال الى نقطة بين « الحزيمة » والانتصار ، أو مزيم من الانتصارات والمزائم ، وبذلك أصبح الغرض من الصراع هو تليين الأرادات و لاتحطيمها ، حتى يتم تحقيق الاغراض الناقصة

#### العربي ـ المند ۲۲۸ ـ مارس ۱۹۸۲

وعليا أن نتذكر هذه التطورات في المعاهيم ومحى بواحه ارماتنا الخطيرة ، وقد أعجبي قول « ويتشارد بكسون » وهو يلحص رأيه في تعريف الارصة » و إل مفهومي الأهمل للارمة توصحه الطريقة التي يكتب با الصيبوف الكلمة باللعة الصبية أد يرصرون لها شكايي احداهما يصر عن الخطر ، والأحر يعمر عن الله صغة »

وهو يعيى بالحطر احتمال تصاعدهدأي الأرمة الي صنوى المواحهة المائسرة بإستحدام القوة ويعمي و بالمرصة a سرعة اتحاد القرر التطويع اتحاصات الارمة عا يجدم اعراصها والتصوف الموصوعي الدي يتسم بالراعة والحمكة اشاه تطور الارمة يوفر له القدرة على دمع الامور لايجاد حل لصالحا لمائل تشر مامتعل الارمات لاعادة صياحة السطام العالمي أو المطام الاقليمي وبدلك يصبح فيام ه الارمة a نتيحة للحاحة الملحة لتعديل السطام السائلد

و واسرائيل a تقوم دائيا بافتمال الأرمات لتعديلات تريد ادحافا على الامر الواقع وسلك يمكسا أن يقول إن حريطة الشرق الأوسط تتمير تدريجيا ه ووسيلة هداماتتير افتعال الأرمات وتصحيرها على فترات متعاقة ، يتم في الفترات العاصلة بين كل ارمة وما يليها من أرمات عملية التميير

#### تفاعل التناقضات

ادن بالأرمه عبارة عن تماعل التناقصات الموحودة وتراكمها ووصوفا الى درحة الحرارة الساحة ، ومهها أغدت الأرمة من اساليب تصر جها عن بفسها هنان المحدد في كتاب سيوم براون و أرمات المقوة كيا حاة في كتاب سيوم براون و أرمات المخافق المحال المعال لطريقة اداراتها ، بل في الصورة أو سلبة تبطر إلى و القوة ، باعتبارها المعلى الاسمى في السياسة القومية ، فهي أشده الملركز المعمى في والسياسة القومية ، فهي أشده الملركز المعمى في واطلاق الحهود الملاقة لماء الراص عمد الإعراص الحيوية بوحماية المكاسب الموطبة ومن المطبق عامة ادا كانت المقومة عمق هدا المؤمن عامة درا عاصارها عصالة لحصوص في الدولة في المحالات المحتلمة وحرية عالم المحتلمة وحرية عالم المحتلمة وحرية عالم المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية عالم المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية ما المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية ما المحتلمة وحرية عالم المحتلمة وحرية ما المتامل المحتلمة وحرية ما المحتلمة وحرية المحتلمة وحرية ما المحتلمة وحرية وحرية ما المحتلمة وحرية وحرية ما المحتلمة وحرية ما المحتلمة وحرية ما المحتلمة وحرية وحرية ما المحتلمة وحرية وحرية ما المحتلمة وحرية وحرية ما المحتلمة وحرية وحرية وحرية ما المحتلمة وحرية وحري

الايجان في عامة السياسة الدولية ، لمقاومة اى عاولات للسيطرة والتهديد عموى أن تكون قويا لايقل امدا عن الحياة لامعى لها دون قوة ، اددوجا تصمح الدولة بها للطامعين من السهل عليهم قصمها وامتلاعها وهصمها

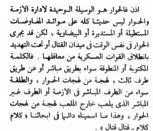
وادا ماوصلت الأرمة الى درحة الحرارة العالية فإن الدي عبول بيبها وبين أن تصل الى درحة العلياب أي المالية المالية عبد قبل المواحدة المعلية - عبد توارد القوى و ويكون المالية و توارد و ادا وصلت قوة الأطراف المشتركة في المتحدام القوة لعص المارصات ، أو ان يقتصر استحدامها في اصير بعائق ) اد يتحقق في طل هدا الروع المتوارد مايسمى بالروع المتادل ويتم هدا و الروع عن طريق حسانات معقدة يقتع حلالها المطرفان المخال المطرفان القوة مع عالمها المطرفان القوة معالمة الأطلاق القوة القوة معالمة العلوان القوة معالمة المعالمة المعالمة

### توازن القوي

ولكن كيف يمكن و لتوارن القوى و هذا أن يجد من حرحة حرارة الأرمة دون تشعيله اشاء الصراع أو الشاء تمام الكن أن عد الشاء تمام الأرمة و التسير ذلك يكمن في حواص القوة التي تعدم عن مصمها إما أق الحالة الإستانيكية أو المتحركة أو المتحركة والمتحركة المربب أن معمومة في الحاليين يكاد يكون واحدا في مطر اصحاب المعرفة مشون الصراع ، لأن الحهل على العراق المعرفة مشون الصراع ، لأن الحهل على هذا العواق.

ما الحسابات الدقيقة للقوة وهي ثمانة أو وهي في المحارب أو حتى وهي مع حطوط الانتاح في المصابح تقد يكون مامنا أو حافرا لإطلاقها هذه الحسابات تشكل أطارا تدار داحله الارمة على نفس طريقة اعمال و العملة البقدية وفي السوق التحارية وحيث مالدي الطرف الآخر من نصاعة وغيري التعامل في السوق ، فقد تحصل على اكثر أو اقل مما دعمت ، وقد يأحد مك الطرف تحمل على منعة مصروقة ، وقد يأحد مك الطرف الأحر كل مالديك عمد نفود ولا يعطيك شيئا 111

# لهجات الحوار



و واذا كان الغرض من اى صراع هو الوصول الى التفاق فان الفاوضات تكون نباية المطاف . فلم يعوف التاريخ قسالا استعر ال سالا نباية ، كيا أم يعوف التاريخ أن ازمة تتملق بالمصير والمستقبل تم حلها بالتفاوض الى ما لانباية . ولكن اختيار الوقت الاستخدام المقوة المسلحة يحتاج الى مهارة ، اذ أن المساب بالسلاح أمر خطير المفاية لايقر به المقلاء الا في حالة الضرورة القصوى ، أو في حالة الفتمة الكاملة يلاتتمبار . كيا أن اختيار الوقت للفاوض يحتاج الى بالانتصار . كيا أن اختيار الوقت للفاوض يحتاج الى بالتوصل الى حالة معقولة من تبوازن القوى اذ أن التفوض الذي لاتسنده القوة هو حوار من جانب واحد هو الحائب الاقي .

وطلبنا أن تذكر \_ ونحن ندير الحوار \_ أن الحوب والسلام عمليتان غير منفصلتين ، بل هما عمليتان متعاقبتان . أذ أن الغرض من أدارة الأزمة \_ اى أزمة \_ والوصول الى حالة أفضل من الاستغرار \_ فعلينا ونحن نقائل الا تغيب رؤ يتنا لشكل السلام الذى نريقه ، وان نحن لم فعل هذا أنفصلت الاستراتيجية رئيس السبة . أى يكون د الجيزه ء و وهو الاستراتيجية \_ قد لعب دورا خارج اطار و الكل هـ اى اللسية \_ وهذا خطأ وقعنا فيه دائيا في الماضى وارجو أن نقاداه الان .

والازمة تحدث لاسباب معينة ، ولايكن أن تزول الا بزوال هذه الأسباب ، وعل ذلك ففك الاشتباك بين أطراف الازمة ليس حلا لها بل همو تتأجيبل لاضطرامها في أول فرصة يعاد فيها ترتيب الاوراق .



والحسابات الدقيقة تجرى لقياس عدة عوامل: - القوة المتاحة.

الارادة والتصميم على استخدامها .
 تصديق الاطراف فذين العاملين .

ويخطى، من يظن ان الردع هو عبارة عن حاصل جمع هذه العوامل ، اذ انه في واقع الحال نتيجة أكيدة ١١

وهناك فارق كبر بين الامرين . فاذا كانت محصلة هذه العوامل صفرا فان الردع يفشل فى احداث اثره المطلوب . فعامل القوة مها كانت قيمته يفقد هذه القيمة اذا كان الاصرار على استخدامها محل شك . كذلك إن توفرت القوة ووجلت النية على استخدامها دون أن يصدق العدو ، فشل الردع

وفشل الردع معناه بده القتال وتنقلب الجهود المبدولة لادارة الازمة ال جهود تبدل لادارة الحرب التي هي عبارة عن ماساة كبرى تعني فشل الساسة في ادارة الازمة واحالتها الى الفادة المسكريين لحسم المؤقف . وليس معني بده القتال انهاه الحوار ، كها لاتعني ببداية الحوار إنهاه احتمال القتال اذا لا الاطراف له الاستغرار الطلاب عصب تفسير الاطراف له المتوة دون دبلوماسية أي كوسيلة وحيدة لممارسة السياسة هو نوع من أنواع التهور ، يؤدي الى فشل ذريع في تحويل الانتصارات أو الحزاتم الى واقع مناسية على ان استخدام المبلوماسية دون ارتباط وثيق بالله وقيع على ان استخدام المبلوماسية دون ارتباط وثيق بالى القوة عمل عقيم يدخل في نطاق و الرومانسية مي حيال لايصلح للصراع السني الميموف الا

#### المربى \_ المدد ٣٧٨ \_ مارس ١٩٨٦

و مقصد و مالاشتباك أو فكه a دوام الحوار مسواه مالكلمة أو مالطلقة ، فالمواقف السلية وتحاهل الارمة القائمة من طرع لايعي أن الطرف الأحرلي يستمرق احراءاته الايحابية أو امه مبيحمرت عن اهتصامه مالارمة فكها سبق في حديثا فان الموضوع كله يتعلق مالاردات المتصارعة ، مر يناوه أولا تجسر الشوط

## الجانب الآخر من التل!

ال البطر وبصفة مستمرة الى و الحالب الأحر من التل و شرط أساسي لادارة الأرمة طالدير وأي صاحب القرار لايبطر عقط الى ، الحاب القريب من التل الى الى مايحدث عده ، ولكن عليه أن يطر دائياً وبعباية إلى الحاب البعيد ، ويستمع إلى كيل مايصل من هناك ال مايحدث هناك سواء كال كلاما مباشراً أو عبر مباشر ، وسواء كان مقالا صعيرا أو واسعنا إعاهمو في حد داتبه رسائيل مرسله لايحبور تحاهلها ، بل من المحتم الردعليها عليا مأن تحاهل الردهو في حد داته رد وعلى سيل المثال فان صرب النظمة في توسى في اكتوبر ( تشريق أول ) من العام الماصي كان رسالة واصحة من اسرائيل موحهة اي كل الدول العربية تقول اسا لن بقبل بدوله فلسطسيه ، و واسا مصرون على دلك وقادرون عليه ودراعنا طويلة ، ومايقال عن تسارلات من حاسبا عص افتراء وكان صمت الأطراف العربية المعيه وعدم فيامها برد المصل الماسب ردا واصحبا يمول

« وصلت الرسالة وقرأساها وفهمساها وما ساليد
 حيلة » ثم كثر الكلام بعد دلك عن السلام
 والتعاوض !

وكيا رأيا عان ادارة الارمة ليست عرد مساراة مالمصوص بين رحال ادكياء يمكنون ناصية المصاحة والسلاعت بالألماط 6 ولكها إدارة تصر عن قوى حقيقية تصارت مصالحها الأمر الذي يقتصى لملوبة وسرعة التحاوب بين الأحداث على أساس أن نتيحة الأرمة لايمكن أن ترصى كل الأطراف على من المحتم أن تتهي بما يسمى و بالرصاء الساقس » ولكن كثيرا ما يصل المتعلوصون الى طريق مسدود ، وهما تتحرك القوات في مسارح العمليات من حديد حديد مريد من تليين الارادات وان حدث هذا هان مرحلة حديدة قد تدا لتهي الأرمة أو تنقيها ولو الحري

وكم هى عملية صعة أن يصبح السياسى مديرا لأرصات الأرصات 19 عالسياسى وهو صدير الأرصات المصيرية يشه - كيا قال هري كيسحر - في كتامه و عالم أعيد ساؤه و أمطال الدواما الدين يحتوفون عملية والشعوب تعلم بالتحرية ، ولدلك عديد عملله والشعوب تعلم بالتحرية ، ولدلك عالمي المعليم هو الذي يسن شعه ويتحرك وكان عاصرين مصيرة هى التحارب التي حدثت وكان احلامه هى التحارب التي حدثت وكان احلامه هي الاساء ، ولا سي قومه

# تعاريف مختلفة لمادة التاريخ

هناك تعاريف عديدة للتاريخ ، فالأقدمون عرفوه بأنه ، و معرفة البلاد والعادات والأثار الماصية والحاصر » ، أما المؤرحون العرب ومهم السحاوى فقد عرفه بأنه و فن يبحث عن وفائع الرمان من حيثية التعيين والتوقيت »

و يعرمه المؤرجون العربيون في العصور الوسطى بأنه و دراسة تماقب أحداث الماصى الكرية و دراسة تماقب أحداث الماصى الكرية في المحدود العصر الحديث فقد حعلوا التاريخ أشبه بالممادلة الكرية في قائم المتعاملة الارتبار المتحدد المتعاملة المتحدد و دراسة الماصي الحي و أي دراسة أعمال الانسان وأقواله المهمة وتدويبها وهي التي تركت أثرا في الوقت الذي حدثت فيه ، وامتذ أثرها في الأحيال المتعاقبة

# أقو

انني أتعامل مع التراث لا لكي أفرض عليه معاصري ، بل كي
 أراه كيا هو في ضوء فكري المعاصر .

د . حسين مروة كاتب عربي من لبنان

أتمن أن يتناسق حمري الكتابي مع حمري الجسلي .
 تجيب عفوظ

کاتب عربی من مصر کاتب عربی من مصر

🛘 أتمنى أن ينتهي عمري مع انتهاء طاقتي على الخلق والابتكار

د۔ یوسف ادریس کاتب عربی می مصر

الفقافة ليست ممارسة سياسية أو اقتصدادية يمكن لشعب ما أن
 مارسها اذا توفرت له حرية الممارسة والامكانات المادية والبشرية ،
 ولكنها معدلية تمثل فكري وثقاني لكل الليم الشرائية والحضدارية
 والمستغلبة

عد الكريم علاب كاتب عري ص المغرب



#### تنويه

لم يظهر اسم الأستاذ الشاهر أحمد العدواني ضمن قائمة الأسياء التي فازت بجائزة الكويت ، التي تقدمها مؤسسة الكويت للتقدم العلمي للمبدعين والعلماء والباحثين ، ضمن استطلاع ، مهرجان العلم في الكويت ، الذي نشر في العدد ٣٣٧ شباط ـ فيراير ١٩٨٦ من ، العربي ،

علما بأن الاستاذ الشاهر العدواني كان أحد الفائدزين بجائرة الشعر سنة ١٩٨٠م.

وقد أمضى الأسناذ العدواني سنوات طويلة من صدره المديد في خدمة الثقافة العربية ، في كل المواقع المهمة التي شغلها - وما زال يشغلها - سواه في مجاله الابدامي الشعري ، أو على صعيد المواقع المهمة التي شغلها في وزاري التربية والاعلام ، أو المجلس الوطفي للثقافة والفنون والأعاب في الكويت ، الذي يشغل أمات العامة منذ انشائه سنة ١٩٧٣ م حق الأن .



# دوافع ومعوفات الكوار العـربي الأوروبي

بقلم: الدكتور يوسف صايغ\*

نحن في عصر تغير فيه وصف العالم ، من قارات وعيطات الى قرية كبيرة ، يستطيع فيها

أي انسان أن يصل الى أية بقعة في العالم حلال ساعات قليلة

لذلك فان \* الحوار ، في هذا النوع الحديد من : العالم ، أصبح دا أهمية قصوى

للتفاهم على الكثير من القضايا

وهذا ما يطرحه الكاتب على صفحات العربي . . ولكن مع من يكون الحوار ؟ وما

هي دوافعه ؟ وما الذي يؤمّل منه ؟

### لماذا الحوار ؟

مهده العلاقة . وهذا الافتراص يرتكر على أساس من هده العلاقة التاريحية أولا . واحتمالات المستقل التى سيكون اهمالها وتهميشها من قبيل قصر النظر

لا أعتقد أبي محاحة الى اللحوء الى الثانات تاريحية لتوكيد حقيقة أن الطروبي كوبا حلال تاريجها علاقات تاريحية واقتصادية وثيقة حلك أن اللدان الأوروبية ارتبطت معلاقات وثيقة مع ملدان عير عربية في أسيا واوريقيا وحاصة القارة العدية ، لكن حصوصية العلاقة العربية الأوروبية في هذا المحال أنها ربطت من العلدان من العديد من اللذان الأوروبية العربية واللذان من العلدان عير العديد من اللذان

من المناسب حدا أن ملقى السؤال من البداية للدائية على الأوروبين والعرب أن يعتجوا حوارا فيها بيجها ؟ وأحرق على اعتراض صعدور الأحانة بالشكل الثالى انه منذ قرود دشات بين العرب والأوروبيين علاقة حاصة حعلت من الممكن بل والفهرودي أيامنا هذه القامة حواره بجمع تملك الرابط والمصالح، التي حعلت من تلك العلاقة شيئا حاصا، ثم التشخيص والمواجهة للقصايا التي تحيط حاصا، ثم التشخيص والمواجهة للقصايا التي تحيط

استاذ وكاتب وباحث اقتصادى ، صمل مستشارا في هدد من المؤسسات العربية والعللية له العديد من المؤلفات في
 مذا المجال . حضو لبغة تنفيذية سابق في منظمة التحرير القلسطينية وئيس سابق للصندوق القومي الفلسطيني

العربية ، حياصة القريبة <mark>منها على ال</mark>سجر الأبيص التوسط ، الذي كان لموقعه فعل العامل المساعد في بمو هذه العلاقة

حقا، ال الروابط والعلاقات لم تكي طيبة ومتواربة على الدوام، لكن علينا فقط أن بذكر أنفسنا أن حيم للدان العربيه احالية ، باستشاء السعودية واليمر ، فد خصعت للاستعمار الأورون العربي في فتبرة أو احرى وهي فترات لم يكن للعرب حيار فيها ، مل كانت بالنسبة هم علاقة قسرية ، استخدمت فيهنا القوى الاستعمارية التعسف والعف فال تبركنا قليلا احباب السياسي العسكري الي اختواب الاقتصادية والتقافيه فاسا سنحد أن العلاقة تتصمر الاستعلال الاقتصادي والاعتراب التقافي سدرحات متماوته مر التبدة والقيمه ومع دلك ، فقد حملت تلك العلاقه معهما تعييرات وتبطورات مهمة ، رغم أن النحبول الراسمالي سأتير من الاسعمار قد صمم ككل اساسي ، بحث يجده مصالح القوى الاستعما به مل يكن رداد الفائدة من هذه العمليه على المستويات التقافيه والسياسية أكتر من فائدة هامشينه منعترة وكان من الاحدى لم لم بات دفق الافكار وتحول الموسسات صمن العملية الاستعمارية ، ومنع كان دلك فان العلاقة التا، يجيه تت، اليوم امالا كسرة في أحانب العرق

### قضابا الحوار

ان الحاحة أي حوار في المرحلة الراهمة قد اتصحت حلال السعيبات وهذا يعني وحود قصايا غشاج حوار الساه ، ويحب أن مذكر أن الشعير المعالى الكثير حلال الملك إلى الشعير المعالى الكثير حلال الملك إلى العرب أخوار حي وقت العرب والاوروبيون على صوى علاقة عمل كبيرة مدات في حريب عام 1970 ، معليات بع كبرة للفط العربي لاوروبا ملتقابل ، فقد صت الأطوال الصححة مع العسائة منافق الحريات والمحافظة العربية المعالة على العسائة منافقات في الإعادة العالمة المحافظة العربية المعالة منافقات في العسائة على العسائة المحافظة العربية المعالة على العسائة على العسائة المحافظة العربية المحافظة على العسائة على العسائة المحافظة العربية المحافظة على العسائة على ا

وكنان للمط دور الدافع من احل حوار عربي ورون ، وحدت حقائق السعيبات معها عددا من

القصايا التي كانت نحاحة الى نحث في تلك الفترة ولكن ذلك لم نكن سوى ملحل لترشيد الحوار همن الناحية المهمومية والتحليلية يحت توافر ثلاثة شروط من أحل حوار مثمر

الأول أن المحموعة الكبيرة من القصايا الحقيقية المرتبطة سالمط التي تقع صمن العبلاقة الأوروبية العربية بحد وصعها على حدول الأعمال ، رعم ال من عير الصروري محتها في الوقت نفسه ، أو أن تكون مصن الدرجة من الألحاح

والثاني أن تكوَّل قصاياً الحوار المحتارة مهمه بالسبه للطرفين

والثالث أن تكون القصايا طومله الأمد وليسب صية

وعب أن ببحث الشروط التلاثة معا وسدا الافتراص سأبتقل الان من العموميات الى البحديد الدفين للقصايا الرئيسية لبحثها

تندرح المحوعة الأولى صمى المحال الاقتصادي وهنا قاد النقط تجب أن يؤخد صمى معهومه الواسع السدى يتصمن المعلط والعمار والمسحسات المكررة والسروكيماوسات وسأحباول أن أطرح الهموم العربية الرسيد في كل قصيه بريد الوصول الى فهم مرض لها

لقد بعيرت طووف القطاح المعطى شكل حدرى مدد الشابسات ومصدو المعظ عمر صادرس الان على الخاصاط على أسعار تصمهامنطمه الأولك) الآل على الخاصاط على أسعار تصمهامنطمه الأولك) دولارا لرميل المعطاري الحممت وبالداكد فال المعطاري الحمية بالكنية المصدرة والأسعار بقصت عام 1948 على كانت حلم حاة الموردة وقد كان هذا الخارة حطيرة على التمتية المعربة الوطية والقومية ، وحلى نفقات اللحاع والسحارة ودوع المعربات صمى الأطار العالى

وصلة هده التطورات بحوار محتمل صلة وثيق، فعلاً ويبدو في النظاهر أن الأوروبيين سيشمرون بالفترر بحووصه المعط على حدول أعمال الخوار ، لأبه لا يشكل صاحبان يشكله في السمينيات من أهمية فالمعط الحام متور بكثرة في أسواق كثيرة والأسعار حصت ولا ترال تحت الصحط لمريد من التحقيص ، ودلك في صورة اقتصاديات المعط السائدة

#### المربي ــ المند ٣٧٨ ــ مارس ١٩٨٦

والمافسة الواصحة ، حتى بين أعصاء الأوسك تحاه المتترين - ويندو ان هذا الحال سيسمر على الأقل عندا فادما

وص حاس البلدان الأوروبية العربية قان ها استاه للراحة فيها يتعلق بالطاقة ، فلديها الآن مورد متزايده من النقط ، عندا التحول من نقط دائلة المنطق من حارج الطار الأوبلك ، ولبلدي مده البلدان ما يحكها من المقلب على حالات القصي عر وكاله الطاقة الدولية ، اما الأوبيلة فتي حالت فوضى متوجه لذا فلرغا يساءل الأوروبيون وما سأما بحوار حول النقط

### النفط والتنوع

اعتمد أن هناك الكثير للأوروبيين في حوار مسل هدا عليا أن ملكر مسل أسبيا ما للسوى الأكثر وصوحا عليا أن ملكر أسبيا ما الأحساطي المعطى العربي لا مراك كسرا . وأكثر من وأكثر من واكثر من الشوع في الحصائص المادي والمصب ، عالا بوحد في أي مصادر احرى ولكي الحواز صروري بالأولى ، لأن السياده الخياب للشرب المحلت من تسأن المحت عراضار مدينة للشرب المخلت من تسأن المحت عراضار مدينة للشرب المخلص من التعويل ما أرمة في التعويل ، أو حالة حوص وغاسوى الرقصاء حالة حوص وغاسوى الرقصاء حالة حوص وغاسوى المحتلسات كيا حسانت في المستعدات المستعدات في المستعدات المستعدات في ال

وحتى لو توافر النقط الحام للمستقبل المطور ، يقى هناك مؤال يتطلب نقاشنا معمقنا ، وهنا يتصمى مستوى أسعار النقط ، وقلق المسدر حول وجود ما يوارى من الطلب ، وقلق المستورد من وجود عرون كاف ، وتريد فيوق ذلك قصية أخرى هي تسويل متحات الشروكيداوبات العربية في الأسواق لأوروبية وبالسبة للقطة الأحيرة ، فان العرب ستعرون بأن لديهم خقا مشروعا في مستة من هد السوق دون ان يشكل ولك تعلقلا حظيرا في سوف المساق الشروكيداويه الأوروبيه

هماك حرء احر من عملية تصدير المتحات الورويا ، وهو استحدام الحرء الأعطم من عالدات

التصدير لشراء نصانع من اورونا ، ومرة احرى يدو ذلك في الطاهر وكأنه أمر عادى لا يستادعي نشاسا مهيا وهما هابي أركز على الواحي الاقتصاديه الماشرة للاستيراد الموي من أورونا ، التي تتصمي صحم المسوردات التي تستلاعي وحدها نشاشا ، لصمان الا تحصم تلك التحارة ألى ترد وتأرجح تريرين في حجم التحارة وقيمتها عايراق ذلك من تأثر على ميران المدوعات ، ولكن لأن هدين الحقايين تعليديان ، فاني أنظرو الى قصيتين متعلقتين عسالة لم يسه اليها الكشرون ، وهي تسعير المستوردات وما اسمه ، تكيف سو الاستهلاك ،

ليس سوا ان الاسعار أو التبيير في أسعار السلع واخدمات المصدور للبلدان المصدور للبلدان المصدور للبلدان المصدور الكبرى وبالتأكيد فان مثل هذا الاستعلال الحواري يشكل اردوا مالطوب الذي مواسمور دلك لسوات عديده ، ال خاس حجم واسمور دلك لسوات عديده ، ال خاس حجم التمريم الكبر من أوروما ، يحم القاس ما الحدوث عبر السويه ، ان لم يكن القصاء اصلا علمها ولا يكفى الحدث الأورون الماء اللوم على المساوردي ، لعدم يقطيهى وصع مسروط صفعاتهم المسدوردي ، لعدم يقطيهى وصع مسروط صفعاتهم المساورة من عموعتى المساورة الموسه والأورون ) من الأهمية بحيث يحت عمد علمه المساورة الموسه والأورون عن من الأهمية بحيث يحت المساورة ، كي هو احالي في البارار في المساورة الموسورة المساورة الموسورة الماء المارار في المساورة ، كي هو احالي في البارار في المساورة الموسورة المساورة الموسورة المساورة الموسورة المساورة الموسورة ، كي هو احالي في البارار في المساورة المساورة

وعلى المدى الطويل ، قال الفصيه التانية في عال المست مهمه بمدرها هي خطيره ، وما أقصده هما هو ما أمست مهمه بمدرها هي خطيره ، وما أقصده هما هو ما مسالك المهوة فائمة بسيرضات الاعملال والإعملام العيدية ، إلى تسجرها في حلمه الشركات المعلاقة المتحدة كاموه من أسلع الاستهلاكية ، وهذه المؤقة مي مدرس بطريقة من شام حقل الرعمة في سلم الشوق المحمل ، ته تحويل هذه الرعمة الى حملحة وفي المهاية تدخل سوق المستورد سنع عملحة وفي المهاية تدخل سوق المستورد سنع عملحة وفي المهاية تدخل سوق المستورد سنع عملاما المعالى المحدد في المحدد على المحدد في المحدد

ولا تفاق لمسكلة كتبر فلم بنعلق بالمستركات

لمصدره العملاقه ، التي نصح ها فروعا في البلدان استورده لاساح نفس السلع - وفي المال فاسا بلمس تستوها في نسق الانساح أي حانب « التحكم نسبق الاستهلاك »

# تفسير أم تبرير

ورعا نقال في معرض النفسير ان لا بكن السواد ... اللسطانة الأقصادية بقيدًا بان المستهلك حرق ما عبار شراء ... لكن المراوعة عبار شراء ... لكن المراوعة خدان حول هذه الحرية ، احدا بعن الأعسار فيوة الأحسام للمستهلك الصحة بقد يعد صحة لدامج التلمريات للمستهلك الصحة بقد يعد صحة لدامج التلمريات للمستهدة ، وهي بعض المسجاب المذلة ، يسي سبل الحريات المدارة السحانة السحانة المستوالة المس

مع دلك بنقى له راسيان المدانعية التحكم بنشر الإسهلاك مهي ، تحت تستحر حم اعاتنا مامار أ

وان فان الأمر حدادا أي هنده للاحه بالسلم للفرات ، فلماذا لا تصلفوان سنا بهذا حصوص في وسالهم الإعلامة وماهجهم للابولة أ

کل ما سنطح قراره های ها می دفت با دیان معمده ایاح السنمس و می حصانه البلاند با حجم میدرده میلیج بالافاقه فی لایم است و میابان معاج میدود بیسته و ان هماک و فاقی خانسی و بادر مید و حد

و حی فان سد ان سمی به فدافست یا چه سحکم سس لاستهاک فاقی و فیاد مکن خد مدی و وی با شمال شمید یا مقیله ماد داشت بی فیست حجیت با باید میکن با تحقیله دو داشت وحی بعض لافتشادین میکنشی و دیان جدادی باید بیشتر می بدیان و داشت شده شده شده شده سی بیشتر می بدیان و داشت ساشه مست شده ی

المداينة في وسايل لأعلام الدالية بقض الدوار أن حيث الدائر لجد فرض لأسلما أفي و دارا وبن الرامل الدوار لاو والمرفض بقض للمداخل

ملك الاستمارات وهده فصيه أحرى من الأهيه ، بحث بسبحق الادراح في حدول أعمال الحوار ، حاصه وأنه لا برال هناك بعض العائدات القديم العربية إلى عكن استمارها رغم احتماء أي فوائض ، بعظم حديدة في المسطل العرب

و لعصه بتر سؤ البن احداها بعلى بالمبدا ، والص حق انفرت أن والتي بالخاب العمل صداتا ، وص حق انفرت أن يستاوا على مشروعه بدق الاستمارات لأورويه بحجم شده الى السوطن العسري في المساعسي ، الاستمراري ذلك ، سياس من الصحيح للعرب المنطق اللي عنده المالكي ، ومن اللاستمارات العربسة عبر مسرسطة عشارية . للك العربسة عبر مسرسطة عشارية ، كملك التي حاء بها الأوره بسود قبل سنطال الدن انفرية

وعل المسوى العمل ، قان الاستمارات الغربة خم يها تقدر بالمليارات ، الآنها لا تثل صدى حره صبل من حجية اقتصادات الملذان الأدوية للعمة حال حر يه في في قداده القد في حجي مصح حيث يه في في قداده القد في حجي مصح بعريت قدن لامون بعد سه للمحتف ، شاه افي بعربت فدن لامون بعد سه للمحتف ، شاه افي مسته ، قدية حكية ، بحي للمحتف ، شاه افي مستة ، قدية ، ي حايت قص الاستما اب العربة سيخدمها ، ي حايت قص الاستما اب العربة

وي مر وه السوال حول الاستطاع العالمة في أوروسا ، يمكن أفراح الاستثمارات الاوروسة في أوروسا ، إمانا خاجه في أمانا خاجه المستثمان مدان مصاحب لا مداف مات من حصاح المداف مصاحبة في المانا في مداخل مصاحبة في مداخل مصاحبة المستحدة من المستحدة المانا من المستحدة في المانا مستحدة المانا من المستحدة المانا من المستحدة المانا من المستحدة المانا المستحدة المستحدة المانا المستحدة المستحددة ال

#### المعونات والتقنية

وميم لاستيا بسابط فصيله بعيوسه لافضاده اي بنافي بان سامي و بنعاب

#### المربي ـ العلد ٣٧٨ ـ مارس ١٩٨٦

نصروط ميسرة ، وبالسنة للحياب الأوروق قال المربة عير العطبة مدرحة هما ، لأيما المرسمة للم هده للموسة للحالب الأوروق سيواحه الموسرة للحالب العملي ، للموسول الم المستوى معقول من الساتح القرب الاحمل للحصوص للعالم الثالث وها يحد المرب المسلمة على سنة عالية من الساتح القومى الاحمال الدول بين ومع أن العرب المسلمين هم أعسهم مما العرب والوا يتمود الى الدول المائية والفقيرة وق الواقع فالعمري المائية والفقيرة وق الواقع فالعمر المائية والفقيرة وق الواقع العمر المائية الموسنة الاحتى فالم محموع المائح القومى المائلة وموعام دروة العوائد . فالمو القورات المائح القوم المؤلفة الدول المائح القوم المؤلفة الدول المنع القومة الدول المنع القوروسة ، ق الوقت المائي يلع فيه عدد سكام الام مع عدد سكام الام مع عدد سكام الام مع عدد سكام الام مع عدد سكام العربة عدمه

وأحيرا فان الفط ثروة ناصة , وعوائد صادراتها عير متحددة ، مثل السلع الصدائية والالات أو الحدمات النقية ، هذا كله - ألى حاسة هشاشة عوائد المعط \_ يوحب طرح قصية الموسة الاقتصادية في الحوار ، يهدف تقسيم الأصاء والمسؤولية معدالة أكد

والمجموعة الثانية من القصايا التي تستحن الخوار هي ما أصبح يعرف بانتقال التقية ، وأعتقد أن من الافصل بحث هذا الموصوع عمرده بدلا من بحث صدم عمومة القصابا الاقتصادية ، وعم علاقته الرئيقة الاعتماد المائيل الموطن العرب على المدرات التقية الاعتماد المائيل للوطن العرب على المدرات التقية للمدان الصاعبة المقامة ، كما أن للمب التي تحم عن الاعتماد مصاميها السياسية ، وكدلك الاقتصادية والاحتماد مصاميها السياسية ، وكدلك الاقتصادية والاحتماد عصاميها السياسية ،

وفي اعتقادي أن تطبيق الاستراتيجية الصرورية لاسيمات امكامات اكتساف الفدارة التقية هي مصوولية عربية في المقام الأول لكن مامكان أوروما مقدم الكتبر في هذا المحال ، عن طريق الاسهام في الحهود الفريسة تأسيس فناعدة علمية مساسسة للتطبيقات التقبة

ويجب أن يكون المدأ المرشد في هذا المحال رط المتدرس العرب في أوروما بالنواحي المحتلفة لمقل التقية ، مثل التصميم والتحطيط والساء والصيامة

وعيرها وبالتحديد ، فان مثل هذا الربط سيريل التقليد السائد باعتماد ۽ عقود المشروعات الكتملة ۽ أي التي تمحر الشركات الأوروبية كل شيء فيها من مدايتها وحتي الهاية ، وهمدا أحد التقاليد الصبارة بالسنة لقل التقية

وطموح البلدان المتلقية هو في رفع الكماء. محيث يمكن الفيام مكثير من الوطائف التي تبحيرها الان أوروما ، مثل التصميم والتمويل والادارة

وفي الهاية - هال المرحلة الأحيرة في عملية اكتساب الفدرة التقية ، هي الاستيعاف الداحلي العردي المحتمعي للتقيية الملائمة ، مع الأحد ماعتسار للمعطيات العربية ، من موارد مادية ومالية وقوى عمل ومؤسسات

#### انتقال التقنية

لا يعيى و انتقال التقنية و سأى حال تصحيب الاوروبيس عمل المدى الطويل مأية مكتسات التصدية على المنافقة على الم

ويحان سوصح ومعترف مان الأوروبيس لم يكوموا مساعدين في حقل مثل التقية مقدر الأمل والترقمات لكما في الوطن العربي معترف ايصا مان العون يكون فاعلا ، مقدر ما ستطيم محى ساء قاعدة وطبية وقومية للتقية والعلوم الحديثة ، عايميه دلك من تطوير لمادما ومهاراتنا واشطنا ومؤسساتنا المحتلمة ، واستحداما السليم لهده المسوارد ، فاكتسان القدرة التقية يجان يندأ في الوطن ، لكي يجالا يتوقف فيه

وسب الموقع المركزي والحرح لامتلاك القدرات التقبية في محال الاعماء هال من الصروري دهم امكانات

الابداع العربية ، من اجل تشجيع تحقيق اتماء معتمد على النفس سليم وقوي ومتصل ، الى ان يكون الاعتماد الاسلمي على الامكانيات والمطبات الوطنية والقومية . لكن على العرب ادراك ان اللجوء ال الاعتماد على المصادق ، ولكن في اسوأ الاحتماد على المصادق ، ولكن في اسوأ الاحوال ستكون تلك عمارة لحداع المضى وقوي عمليا الى اطالة اسمارة على المجتمع الصناعي بالتحداع المجتمع الصناعي بالتحداع المجتمع الصناعي بالتحداء على المجتمع الصناعي بالمتحداء على المجتمع الصناعي بالتحداء على المجتمع الصناعي بالتحداء المناف وعدم طمأنية .

ويمكن وضع السؤ ال على النحوالتالي : كيف يتغق كل هذا مع الاندفاع والسير نحو حوار ذي معنى ؟ ان الاجانة في الذهن العربي سهلة ، فللكافأة للاعتماد على النفس بالنسبة للعرب ستكون بالتنبجة تعاونا حقيقيا متوازنا ، وفتح طرق عديدة للتبادل الاقتصادي والتقني والثقافي .

### الحوار والسياسة

المحموعة الثالثة والاخيرة من القضايــا المقترحــة لجدول اعمال الحوار العربي الاوروبي سياسية . فالمنطقة العربية ابقيت مشغولة بمدد من الصراعات التي تستدعى حلا سريعا ، كالقضية الفلسطينية التي هي قلب الصراع العربي الاستراثيلي ، والحترب الأهلية اللبنانية ، ونتاتج غزوه اسرائيل ، للبنان عام ١٩٨٢ . تما في ذلك احتملال جنزه من الحموب اللبناني ، والحرب العراقية الايرانية ومشكلة الصحراء بين الجنزائر والمغترب ، وغيرهما من بؤر التوتر والخصومة في الوطن العربي . ورغم ان الصراع في كــل مثال لــه ابعاده الــدوليــة ويتضمن تــدخــالاً حارجیا ، ولو بشكل هامشي او سرى ، الا اننا نري ال القضية السياسية التي تتطلب تعاونا عربيا اوروبيا واصحا وملحا هي القضية الفلسطينية . ذلك لان القضية الفلسطينية أو الصراع العربي الاسرائيلي . كيا يود الأوروبيون تسميته موضوع معقد فهي تشمل احكاما أخلاقية وتشبر مشاعر وراتباطات ثقافية وتاريخة لا يمكن ضبطها يسهولة ضمن إطار التحليل السياسي . وكنتيجة ، فنان تحليل القضية لايؤدي بالضرورة ولا يخضع لمعادلات الكلفة والمردود

السياسية ورغم ذلك فان هذه القضية يجب أن تكون ما أولوية كبيرة في أي حوار عربي أوروبي .

ليست هناك سوى قيمة ضيلة في اللجوه الى الجدال . الجدال . المنطقة في هذا المجال . فأساس الحقائق التي افرزت وضعا مأساويا بالنسبة للقضية الفلسطينية يهدد بمزيد من العنف ، يكفي وحدد لانذار الجديع بخطورة القضية وطبيعتها المنجرة والمكلفة .

فان لم يحل الصراع حلا عادلا خلال فترة قصيرة نسبيا ، فسيكون جميسع المسؤ ولس عن الفشسل مذنبين ، باعداد حفرة هلاك لملايين البشر .

الحقبائق الأساسية المتعلقة بهذا الموضوع ستة ساوجزها فيها يل :

- الفلسطينيون شعب جُـرَّد واقتلع من أرضه مقسوة ، وترك للتشرد والفاقة ، والحرمان من فرصة السيادة على تراب وطنه .

ـ العلسطينيوں يصرون على العودة الى فلسطين ( على الافل الى الضفة الغربية وغزة ) حيث يمكنهم عارسة حق تقرير المصبر بحربية ، ويتخلصون من وضع النشرد واللجبو، والحصسول عــل الأس الاقتصادى والكرامة الوطبية والهوية المجتمعية .

ـ اسرائيل تتحدى التاريخ القديم والحديث بادعائها ان الفلسطيبين لم يقتلموا من أراصيهم ، وترفص الاعتراف مالمنؤ ولية الاخلاقية والقانونية والسياسية والاقتصادية عن الخبراب المذى حل مالفلسطينين .

\_ الدول الاوروبية الخبربية ( وخماصة ببريطانيها والممانيا) والدولايات المتحدة الاسريكية تتحصل مسؤ ولية ابجاد المشكلة الفلسطينية في القرن العشرين وتعقيداتها المتزايدة ، ممما صمح « لاسبرائيل » أن تتجاهل الفلسطينين وحقوقهم .

بالنبية للعرب فقد فشلوا فشلا ذريعا في استخدام مواردهم الاقتصادية وعرعتهم السياسية في فرض العدل وحتى عندما بداؤا في التوكيد على الطرق السياسية والدبلوماسية للحل ، فقد قشل العرب في تقديم أنفسهم للمجتمع الدولي بصورة موحلة ومقنعة .

ـ موقف و اسرائيل ۽ سلبي تجاه المطالب الشرعية للفلسطينيين . اضافة الى موقف الولايـات المتحدة

#### العربي ـ العدد ٢٧٨ ـ مارس ١٩٨٦

والدرجة القصوى التي تساعد بها ه اسرائيل a في سياستها التوسعية . ومكافئتها على ذلك ، وغم استها التدائم التدائم التدائم وحدث تريد . وهكذا فان تسوية عادلة وسلمية تواجه مأزقا مستحيلا نقربها .

### ثلاثة توقعات

اذن ، فعاذا يتنظر العرب من الأوروبين ؟ هناك ثلاثة توقعات تتحكم في تفكير العرب في هذا الخصوص وتحليلهم . الأول : أن يكون الأوروبيون فها أشمل واعمق للقضية الفلسطينية ، بحيث لا يسمحون لانفسهم بالانجداب يعدا عن جدور يسمدون الأنفسهم بالانجداب يعدا عن جدور في هسذا الاتجاه ، انعكس جدزئيا في عدد من التصريحات والاعلامات لمدول بمفردها . وللاسرة الأوروبية كمجموعة . لكن يغي الكثير عما يمكل عمله . ويمكل للحوار أن يكون صيغة مفهلة لتعميق فهم الفضية .

والثان : هو أن أوروبا الغربية بجب أن تكافح من أجل سياسة شرق أوسطية أكثر استقلالا عن امريكا محا هي عليه . فنحن نشمر أن اوروبيا تستجيب للولاييات المتحدة فيسيا يتعلق بالصسراع العمريي الاسرائيلي ، الى درجة مبالغ فيها ، وغم الاستقلال الحزئر الذي لوحظ أحيرا .

نحن نعلم ان علاقات أوروبا بالولايات المتحدة علاقات استراتيجية ، خاصة عندما يتم تقييمها في اطار المواجهة بين الشرق والغرب والاستراتيجية الدولية ومصالح الغرب . لذا فان من العث الطلب من أوروبا نرع از ناضها الأمريكية ، على أن ما مطلبه هو مزياء من الاستقلالية في المقهم ، وتقييم مضامين المسالح والعلاقات الأوروبية مع الجيران العرب . عالحوار ليس جغرافيا وحسب ، بل هو سياسي وانتصادى كذلك ، ويقوم على علاقات ضويلة الامد .

أما الثالث فى حال تكوير فهم أساسى ومتوازن للفصيه الطسطينية ، وفى حال تحقيق سوقف أكثر استقىلالا ( أى أكثر أوروبية ) فان تسوحه الملدان

الأوروبية ينبغي أن يتخذ شكلا آخر ، وحتى الأن فائنا لم نحصل من أوروبا الاعل النزر البسير ، في الوقت الذي تتخذ فيه القضية وسبل حلها ، لقيام اسرائيل باستمرار كم اتسعيه خلق حقائق جديدة في النواحي التاريخية والجغرافية ، والديخرافية ، وان نحن طلبنا عملان هذا المجال ، فساننا لا نسطلب المستحيل ، مدركين حدود الفدرة الأوروبية على التحرك والتأثير .

## معوقات الحوار

اعتقد أن العوائق الأساسية تنشأ عن عدم تماثل الوصعين العربي والاوروني فيها يتعلق بفكرة الحوار وأول مظهر لعدم التماثل هو بين تقييم الطرفين لمدي الحاح الحوار وقيمته وعمقه وشموليته . فرغم أن الأوروبيين أظهروا اهتماما عميقا بالحسوارفي السبعينيات، الا أن هذا الاهتمام انتهى بتحريس الموقف النفطي العديى وظهور أزمة الصناعة النفطية ، ويمكن أن نطلق على المعوق الرئيسي الثاني عندم تماثيل اليه الحبوار، وهندا يتضمن أمرين: التنظيم الفعلي لحوار الطرفين والقبوة التضاوضية الحقيقية غيل وأنا اعتبر تفتت الوطن العربي عاشقا أمام مطالبة العرب بالحوار ، كما أن الطرف العربي 1 بتابع القضية بحماس ، وبالمقاسل فقد بـدأ الطرف الأورون من نقطة مدروسة جيدا ، وبأهداف استراتيجية وتحركات واضحة . هده على الأقل هي أجزاء الصورة التي جعتها من مراجعة اجتماعيات الحوار ,

أما الوجه الاخر لعدم التماثل الثاني المذي نحن بصدده ، فهو اختلاف القوة التضاوضية سالنسبة للطرفين ، وهذا يعدو جزئيا الى تدهور الاوضاع الفطية العربية ، الا أنه أيضا انعكاس للوضع الاوروبي الأكثر قوة ، بسبستوي تطور أوروبيا الانتصادي ، وكذلك هناك قدرة الاوروبيين على بيع الاسلحة المتطورة . ويفضل هذه المزايا معا ، فان ضعف المجانب الاوروبي في حقل النقط لم يكن سوى أمر عابر ، لذا لم يتخد الأوروبيون مصدده سوى اجرءادس مؤقة المجانبة متوى

اذن يجوز الاعتقاد أن الأوروبين شجعوا الحوار المري الأوربي في السبعينيات كترضية للعرب ، وقد دخل الأوروبيون في حوار في السبعينيات لدغدغة مشاعر العرب وعقد على أكبر مبلغ عكن من أموالهم ، مقابل بجموعة كبيرة من السلم عكن من أموالهم ، مقابل بجموعة كبيرة من السلم منالك بجال بالفعل لحوار جدى في النصف الثاني من الشابنيات ، ما لم تكن هناك نظرة أوروبية طويلة المثانينات ، ما لم تكن هناك نظرة أوروبية طويلة من تدمور عوائد النفط ، الأ أن فوائد التجارة تبقى من تدمور عوائد النفط ، الأ أن فوائد التجارة تبقى من تدمور عوائد النفط ، الأ أن فوائد التجارة تبقى

وسط تفاعل النقطين السابقين ، ينشأ جانب ثالث لعدم التماثل ، يمكن أن سميه مفهوم اختلاف دوافع الحوار لدى الطرفين . وفي هذا الصدد فلدى العرب ميل مزاجى وثقافي للدخول في الحوار من زاوية عريضة جدا ، منا الاوروبيون قامم يعصلون مدخلا عمل مصلحيا متدرجا ، ذا أغراص محددة وجزئية الى تتابع متواضعة . وربما يبالغ المدافعون عى كل من الاسلوس بصدد فعاليته ، لكننا لى مدخل في مفاضلة

## الحوار والساخرون

الا اننى اعتقد أن من الضرورى القول ، بأن المدخل الواقعى - أى الأوروبي - ينظر اليه كثير من المرب بشكلية وعدم ثقة ، لأنه يخفى النوابيا الأوروبية الحقيقية في النخفيف من الأضطرار أعقديم ننزلات حقيقية . وخلف هدا الفرق في الاسلوب يكمن فرق القيم ، و فالواقعيون ، يعضلون الأمد القمير ، بينا يعتقد و الشموليون ، أن ما يبدو غير واقعي على المدى المطوليون ، النا يعتقد و الشموليون ، أن ما يبدو غير الطويل .

وفضلا عن دلك فان الساخرين العرب يعتقدون اللخل الواقعي المتدرج الأوروي الطابع ، المحا يخى ترددا في تقديم تنازلات لبلدان كانت حتى وقت قريب مستموات لديها . وأخيرا فائنا كموب نفضل أن نبذا باعتبارات السياسية ، حتى وعندما نبحث المسائل الانتصادية ، ومرة اخرى ربما كان الحلاف الحقيقي هو في اسلوب الموافقة على عديد الاولويات وتسترج الهيائي هو الشيكك باحتمالات قيام حوار شامل وصادق وهمال الستقبل المنظور .

#### ثقافة كاتب الديوان

كانت وظيفة الكتابة في ديوان الانشاء قديما عند العرب من أهم الوظائف ، فكان هذا الديوان يتولى كل ما يصدر عن الحاكم ، من عهود وعقود ومكاتبات ، الى الولاة والوزراء وأصحاب المتاصب المختلفة في الدولة ، والى أصحاب العلاقمات السياسية والأخوية من الدول الأخرى ملوكا وسلاليين .

وكان لابد لمن يتولى الممل في ديوان الانشاء ، أن يكون هلما باللفة والقرآن والحديث والأدب ، عيما بالمعلومات العامة ، هارفا بالروايات المختلفة والألفاب ، وما يستحق أن يكون ، خبيرا بقيمة كل نوع من حيوانات الزينة والركوب ، والطيور الحمية ، والأحجاز الكرية ، وأساب المرب وهاداتهم ، وأوابدهم وأيامهم ، وتاريخ المحاورة ، ومواقع كل دولة ، والطرق الموصلة اليها ، ومن إني تجلب الأسباء فات المحاورة ، ومواقع كل دولة ، والطرق الموصلة اليها ، ومن إني تجلب الأسباء في المحاطرة المحاطرة ، مع معرفة ما يناسب بكرا هذا له كرافة ومكاتبة ، عا يجمل الانسان منا يعجب كيف أرهلوا أنضههم ، فأحاطوا المحاطرة ،

العران ـ المند ٢٢٨ ـ مارس ١٩٨٦



# بقلم : الدكتور عبدالمنعم النمر

في خمرة الشبهات والحلافات التي أحاطت ببعض شئون ديننا الدقيقة ، بيرز تساؤل ملح من عديد من المسلمين حول ما تحدث به الرسول ( ص) أو ما أبدى فيه رأيه من أمور دنيانا المعاشية البعيدة عن مقومات دينا الملتزمة بالكتاب والسنة وروافدهما .

فهل كل ذلك في نطاق الايحاء السماوى الملتزم ، أو أن هناك أقوالا صدرت عن النبي صلى الله عليه وسلم على أنه يشر مثلنا ، ولا علاقة لها بوحى أو الزام ؟

حينا نتصفح أحاديث الرسول صلى الله عليه وسلم في شفون الطب مثلا ، ومل كانت عن وحى ، أو كانت عن غهارب البيئة ومعرفتها عما يعتبر من شئون الدنيا ، التي لم يرسل الرسول (ص) التصاديم المناس مثلها مثل الشئون الزراعية والحربية والحامية والملمية الرياضية وغيرها ؟ عما يدخل تحت قوله عليه الصلاة والسلام وأنتم أطم بشئون دنياكم » ؟ .

## وما يتطق عن الهوى

ان أول ما يتبادر الى ذهن المستمع ولسانه أن يقول متسرعا : كان ذلك كله عن وحي ، لأن الله يقول

وما ينطق هن الهوى ، ومعنى هذا ان كل كلام ينطق
 به الرسول اتحا هو عن وحى يوحى اليه كما يقول الله
 بعد ذلك ، ان هو الا وحى يوحى » . .

وهذا فهم خطأ للآية مع أنه شائم لمدى العلماء والمتعلمين ، ولذلك كان لابد لنا من وقفة مع هذه الآية ودلالتها الصحيحة مع ما حولها من الآيات . لنظير الحقيقة ، وتتحدد معالمها .

لقد جاءت هذه الآية ، وصا يتطق هن الهوم ، ضمن آيات من أول سورة النجم تقول : ، و والنجم اذا هوى . ما ضل صاحبكم وما غوى . وما يتطق هن الهوى . ان هو الا وحي يوحي . علمه شديد القوى . ذو مرة فاستوى . وهو بالأفق الاحل » . . الايات ، ، وشديد القرى ، وذو مرة فاستوى »

# وهذه حقيقة نؤمن بها جيما . . لا بد من مراعاة السياق

وهذا وان كان حقا لا شك فيه الا أنه قطع للآية عيا قبلها وما بعدها ، وبعد بها عن الهدف الذي سيف له ، وسيقت من أجله آيات كثيرة في القرآن ، لترد على المشركين زعمهم بأن القرآن ليس من عند الف والما هو من كلام عمد نسبه إلى الله زورا كها عبر عن ذلك القرآن في أيات متعددة ذكرت هذا الأشهام : وقال الذين كفروا أن هذا ( أي القرآن ) الا أفك افتراه وأعانه عليه قوم أخرون فقد جاموا ظلها وزورا . وقالوا أساطير الأولين اكتبها فهي تمل على مي يكرة وأصيلا . قبل أنزله المذي يعلم السر في السعوات والأرض . وقالوا :

و ان هذا الا اختلاق. أأمرزل عليه الذكر من بيتنا ؟ و أألقى الذكر هليه من بيتنا ؟ يل هو كذاب أشر » وقد رد الله عليهم اتبامهم هذا حيث ذكر و ودافع عن رسوله صلى الله عليه وسلم ، وأكد هم ولغيرهم أن القرآن من عند الله و نزل به الروح الأمين على قلبك لتكون من المنظرين بلسان صربي مين » وقال : وولقد تعلم أمم يقولون أنا يطهد بشر . لسان الذي يلحضون البه أصحبي وهذا لسان عربي مين » فكيف يأل تعليمه ؟ . . .

وقد أقسم الله في رده عليهم و فلا أقسم بمواقع النجوم . وانه لقسم لو تعلمون عظيم . انه لقرآن

كريم . في كتاب مكتون . لا يحسه الا المطهرون . تنزيل من رب العالمين :

ويقسم كذلك صلى هذه الحقيقة في أول سورة النجم : ( والنجم اذا هوي ) الآيات . . ، ، ويشير ف قسم إلى أن الذي تتهمونه بالكذب بعد أن بلغ هذه السن ، هو صاحبكم الذي تعرفونه تماما ، وعباش بينكم قبل البعثة أربعين عاما ، ولم تجربوا عليه أنه كنب مرة من المرأت ، حتى أطلقتم عليه لقب و الصادق الأمين و ، فكيف يكذب عليكم الآن بعد أن بلغ هذه السن الكبيرة ؟ ويختلق القرآن من عنده ، ويكذُّب ويدعى أنه من عند الله ؟ هذا غير معقول منكم . . فيا ينطق عمد بآية من القرآن ، الا وقد أوحيناها اليه ، وأنزلها عليه جبريل ، ولم يقلها لاشباع هوى أو غرض في نفسه ، ثم ينسبها الى الله ، كيا تقولون وتدعون عنادا ومكابرة لدعوته ، ان هو ( أي القرآن) الا وحي يوحي، بوساطة حبريل . . فالمنطق القسم عليه هنا هو النطق بالقرآن خاصة ، اذ هو محل النبزاع وموضع المكابسرة من الاتهامسات من المشركين . فما ينطق محمد صاحبكم بالقرآن عن هوى وغرض شخصي في نفسه . وما القرآن الا وحي يوحي اليه بواسطة جبريل ، المدي علمه إياه وعلمه و أي علم عمداً القرآن جبريل ، شديد القوى . ذو مرة ( وقوة ) فاستوى . . وتأتى الأيات بعد ذلك لتصف جبريل ونزوله على الرسول بالقرآن . .

قالاية و وما ينطق عن الهوى ، وان كانت صالحة بالفاظها لأن تقبد ان محمدا صلى الله عليه وسلم لا ينطق ولا يتكلم بكلام نابع عن هيرى وغرض شخصي ، بل كل بلقه حق أو ما يراه أنه الحق والمسلحة ، الا أن هذا المهنى وان كان حقيقة ويشمل في عمومه القرآن ، الا أنه ليس المهنى هنا ، وليس في قرة تخصيص النطق بالقرآن ، الذي سبقت الآيات ، والقدم هنا لتأكيد ان محمد لا يفتريه ، ولا يكذب به على الله ، كها سبقت الأيات ، والفسم في سورة الحلقة وصرحت في جواب القسم و انه لقرآن كريم في كتاب مكنون . لا يحمه الا المطهرون تنزيل من رس المالين ،

فالقسم في سورة النجم هو على خصوص نطق الرسول بالقرآن ، كالقسم في سورة الواقعة ، على أنه

قرآن كريم ، وتنزيل من رب العالمين . وقد ذكر أبو حيان في تفسيره - كيا فعل الألوسي - أن سبب نزولها قول المشركين ان عمدها يختلق القرآن . فالشراهد كمام تؤكد على ان المراد بنطق الرسول في الآية هـ و خصوص النطق بالقرآن فقط ، لا كل النطق الذي ينفط به في شير المجالات الأخرى .

على أن اللين يريلون ان بجعلوا كل نطقه بوحى . يصدمهم ما صرح الرسول به في احيان كثيرة وورد في الأحاديث . بان كلاس في هذا الأمر ليس عن رحى . ولكن عن تدبير منه حسيا يراه من المصلحة ، وكان حيانا برجم عما قاله حين تنظهر المصلحة في رأى .

وأقرب مثل في هذا وأشهره ، نردده كثيرا هو حين وقف الرسول في موقع بجيشه في موقعة بدر ، فقال له الحياب بن المنذر: أهذا منزل أنزلكه الله (أي بسوحى ) أم همو السرأى والحرب والمكيسلة (أى برأيك ) ؟ فقال له الرسول : بل هو الرأى والحرب والمكيدة (أي برأيي أنا وليس بوحي ) . . وهنا تقدم الحباب برأى أحذ به الرسول ، وغير موقع جيشه . وكان النصر . . ومشل ذلك حدث أيضاً في غزوة الخندق \_ الاحزاب . . حين اتفق الرسول مع قبيلة غطفان عبل أن يرجعوا عن محاصرة المدينة مع قريش ، ولهم جزء من تمر المدينة ، ولما رجع للأنصار واخبرهم سألوه : أهو عن وحي أو رأى لك ؟ قال الرسول: بل تدبير أصنعه لكم ، وليس عن وحي ، وهنا تقدم الانصار برأيهم، ولم يوافقوا على ما اتفق عليه الرسول مع غطفان . وأخذ الرسول برأيهم . . ولو كان نُطق الرسول وفعله بوحى ، ما حصل ذلك . بل ان الرسول نفسه صرح بنأنه ليس عن وحي ، بل عن رأى له . وهذا معناه الصريح ودلالته الواضحة ، أنه ليس كل ما ينطق به الرسول يكون بناء عن وحي وتعليم من الله نزل عليه . . بل أحيانا ما يكون عن وحي وتعليم من الله ، وأحيانا لا يكون ذلك . بل يصدر عنه صلى الله عليه وسلم بناء عن رأيه الخاص في تحقيق المصلحة ، وقد يجدث ما رآء الرسول مصلحة ، وقد يرى مصلحة في شيء ، ويظهر خلافها ، كيا قرر الكثيرون من كبار أسلافنا العلماء . استدلالا بالأحداث والوقائع . بل استدلالا بكلام للرسول نفسه .

# اجتهاد الرسول ومتى يكون ؟

وهذا الاجتهاد إنما يكون في غير ما أمره الله بتبليغه من شتون الدين يبلغه الرسول بالنمس كيا أمر الله و يا أيها الرسول بالغ ما انزل البك من ريك واله تقمل فيا بلغت رسالته ما انزل البك من ريك والله بقام أما ما عدا ذلك عما يتصل بأمور الدنيا والتمامل فيها وتعريف شئون الحيات من زراعة وصناعة وطب وحرب . وما يشبه ذلك عالم يدهمها للناس ، وأن يمد لهم كيفياتها . فاذا تكلم يهمها للناس ، وأن يمد لهم كيفياتها . فاذا تكلم فيها كان كلامه عن رأى واجتهاد له حسبا يراه من مصلحة ، وقد يظهر خلاف ما يراه .

وأمامنا مثل عما أشار به الرسول في شتون الزراعة من علم تأبير النخل وتركه دون وضع طلاتم الذكور فيه ، وافق هو الرزاق . . فكانت التنججة لما عمل الصحابة بمشورة الرسول ، أن النخل لم يتسر لحمادته ، بل أخرج شيشا لا يؤكل . . ولما علم الرسول بذلك قبال لهم : و المحا ظننت ظنا فلا تؤاخذوني بالظن ه ، كما روى الامام مسلم وكها قال يعنى لم تسبق له تجربة وفي رواية آخرى : فغل » في رواية آخرى و الما أنا برارح ولا صاحب نخل » في ما تسبق لم تحرب و الحائثكم عن الله فهو حق ، وما قلت فيه من قبل في حلائكم عن الله فهو حق ، وما قلت فيه من قبل نفس واصيب »

وقي هذا الحديث حدد الرسول مهمته ، وما يجب على أتباعه أن يأخذوه قضية مسلمة لا نقاش فيها من أتواله ، كيا جاء في رواية أخرى . ما حدثتكم فيه أمن من أمر دنيكم فخذوه ، وما كان من أمر دنيكم أن يناقشوا وببدوا رأيم فيه عا يقوله ، وهذا كانوا أن يناقشوا وببدوا رأيم فيه عا يقوله ، وهذا كانا يسألونه : أهذا عن وحي أو تدبير ؟ . . وهذا يدل أيضا على أنه ليس كل ما كان ينطق به الرسول عن وحى . . بل فيه ما هو عن وحى ، وما هو عن رأى أوجهاد . . وان الانسان ليجب عن يقسول من واجهد . . وان الانسان ليجب عن يقسول من وحى صل الله عليه وسلم يقول في هذه الأحاديد وهو صل الله عليه وسلم يقول في هذه الأحاديد الصحيحة ما يخاله عليه وسلم يقول في هذه الأحاديد الصحيحة عا يخاله عليه وسلم يقول في هذه الأحاديد الصحيحة عليه عليه وسلم يقول في هذه الأحاديد كلامهم أيضا . . وتين بوضوح لا لبس فيه : أنه كان للرسول صل الله عليه وسلم تفكير واجتهاد خاص ،

وآراء حاصة ، ساتحة عن تمكيره هو ، وما يراه مصلحة ، لا عن وحى سواه في أمور المعايش أو في بعض الأحكام كيا حصل في سوقه الملدى معه ، حين حج حجة الوداع وقال حين وحه أصحابه عن لم يسبوقوا المحدى أن مجملوا حجتهم عمرة ، ويتخلل احق المحرك على المستقلت من أمرى ما استشلت من أمرى ما استدرت ، ما سقت الحدى ، الحدى كان باحتهاد مه ، اد لو كان عن وحى ما حار المدى كان باحتهاد مه ، اد لو كان عن وحى ما حار ان يقول و لو استقلت من أمرى الحديث ، الكثرة الم اللاعق ومدا عبه المصرك المحلسة من المرى الحديث ، وكذلك لما المحتودة على المحرس الحدارث ، ، لكثرة المدال المحسودة قالت عبه المحارث ، ، لكثرة المدال المحسودة قالت عبه المدال من وحامت أحته نشد للرسول المصيدة قالت عبه المحسود وحامت أحته نشد للرسول المصيدة قالت عبه المحسود وحامت أحته المسلم المحسود المحسودة المحسود المحسودة المحسود المحسود المحسود المحسودة المحسود المحسودة المحسودة المحسود المحسودة المحس

منا كنيان مسترك لبو مثنت ورعبنا من العنق وهنو المعيط المحنق

رق قلب الرسول لها وقال أو سمعت هذا قبل قتله ما قتلته

وهدا يدل على أن أمره صلى الله عليه وسلم نقتل النصر ، لم يكن عن وحى وكان ناحتهاد في الحكم ، اد لو كان عن وحى ما قال الرسول هدا

وادا كيان هذا قد حدث من الرسول في بعض الاحكام ، وذل على أما كان يجتهد فيها بناء على ما أمامه من بعضوص وقواعد ومصلحة عان احتهاده وكلامه في أمور المايش وادد ورودا أوليا بل إيه قد يكون هنائوس و أعلم وأكثر تجربة في أمور المايش عربة أمور المحاس وقد كان الملاحون في المدينة أكثر عربة أمور المحل من الرسول ، وكان الحاس أكثر مرة أمور الحرب مه صل قد عليه وسلم ، وقد سن أن دكرنا ما قاله في حادث بأبير البحل و ها أنسا الرزاع واصحت تحل يح وهذا يمي أن عيره من الراواع وأصحات المحل أكثر تجربة مه ومعرفة بأمور الراعة ، ادالم يرسل لتعليم اللمن الرزاعة وأمثالها

و هدا الأيعتر - كيا يقول القناصى عياض -متصة عيه صبل الله عليه وسلم ، اكنا هي أسور اعتيادية يعرفها من حربها ، وشمل حسه با ، وهو من الله عليه وسلم مشعول القلب ععرفة الربوبية » وبحر ملمس في حياتا أن العلاج ، أو السائد أو الحياظ ، أو أصحاب الحمرت والاحتصاصات عموما ، هم أعلم بأمورهم وحرفهم من أعلم العلماء

مشور الدين أو العلب أو الدرة ولا يعيب أحدا أندا أنه يجهل احتصاصات الأحرين فلكل علم أو حرفة أناس محتصون ، وأهمل الذكم والعلم فيه ملحاً اليهم في احتصاصهم والله يقول قولا يمكن أن بكون قاعدة عامة في احترام التحصصات و فاسألوا أهل الدكر إن كتتم لا تعلمون ۽ والرسول في شئون الدبيا أو في عبر احتصاصه في أمور الدين والتليع عن ربه بشر مشل كل البشير ، يعلمون منا يعلمون و يعرفون شيئا ، وتعيب عهم أشياء ، والسي يباشر من أمور الدبيا ما يناشره النشر ، الا ان يكون بقيصة أو عبر لائق عقامه قديري المسلحة في شيء ويطهر حلاف ما رآه كيا يقرر القاصي عياس والتوردي وعيرهما من أكام العلياء وفي القرآن والسبة أمثلة كثيرة على هدا وقد تصرص القرآن لحادثة كباد الرسول صلى الله عليه وسلم يحكم فيها ساء على أدلة وشهود ، تآمر بعص السلمين عليها بعصبيتهم ليدينوا يهوديا طليل، ويبرثوا رحلا معيم مسليل، فأبرل الله اله ليكشف للرسول الحقيقة ، بعد أن كاد يُعكم عل اليهودي وهو بريء ، ساء على ما أمامه من أدلة طاهرية بأحدب كل قاص هال بعالي وإنا أنرلنا اليك الكتاب بالحق لتحكم بين الناس عا آراك الله ولا تكن للحائير حصيها واستغفر الله ، الآيات من سورة الساء من أول أية ١٠٥ الى قوله تعالى ه ولولا فصل الله عليك ورحمه لحمت طائعة مسم أن يصلوك والآيه ١٩٣٠ ، وحال بيه وبين الوقوع في الحطأ وفي هذا أيصا يقول البرسول صبل الله عليه وسلم و أغا أنا يشر ، وأنكم تحتصمون الى ، ولعل بُعضكم ان يكبونَ أَخْنَ ( أَي أُوضِع وأنصبع ) محجته من البعمن الآحر، فأقصى له على نحو ما أسمع ، فمن قصيت له من حق أحيه شيئا قلا يأحد منه شيئا ، فاعا أقطع له قطعة من تار ۽ رواه الشيحان وأمر داود والرسول لا يعلم العيب ولكه كها يقول د إنما أحكم بالظاهر واقه يتولى السرائر ،

وهذا صريح في أن الرسول قد يحكم بمير ما هو حق لأنه نشر ، ويأحد بالأدلة مثل أى قاص يحكم عا أمامه من أدلة والعلم صد الله ولا يكلف الله بعما الاوسمها ولا يحكن أن يقول بعد هذا إن كل مطق يطق به الرسول يكون عن وحى والا لاطمأن الرسول تماما إلى أن أحكامه تطابق دائها

#### المريء المتد ٣٢٨ ـ مارس ١٩٨٦

الحق . فلا حاجة لأن يقول و كاتما أقطع له قطعة من ثار » .

#### حقائق علمية

ومن هـذا الـذي قـدمنــاه ، ويساختصـــار قــــدر الامكان ، تتضح أمامنا حقائق لا بدأن نعرفها :

١ ـ ان مهمة الرسول وهدف وسالته أن يبين للناس أمور دينهم من العقيدة والعبادات والاخلاق . والحلال والحرام ويوضع لهم ما جاء في القرآن عن ذلك وعن بعض المعلملات المديوية كالربا والرهن والميراث ومبدأ التراضى في التجارة ، وهمم أكل أموال الناس بالباطل وأحكام الزواج والمطلاق والرضاع والميراث . ويعض العقومات المهمة . . من أمر دينكم فخلوه . ويقو الهذ و وما أتاكم من أمر دينكم فخلوه . ويقو الله و وما أتاكم الرسول فخلوه وما يكم عند فانتهوا » ويالأوام الواودة في القرآن بطاحة الرسول في غير هذه الإيات. لا أن سشون الزراعة والصناعة وفنون القتال والطب والرياضة وعلوم الحية .

آن أحاديث الرسول الصحيحة الواردة في
 كتب الحديث بناء على ما تقدم \_ أنواع من حيث
 الالتزام والقيد بها : وعدم الالتزام والقيد بها :
 أن عام ه المادة والمادة المادة المادة

أ\_ احاديث التشريع العام المتصلة بمهمة الرسول
 في التبليغ وهذه علينا جميعا أن نلتزم بها ، وتسمى
 أحاديث التشريع العام .

ب أحاديث تشريع خاص ، كالتي صدرت عنه صلى الله عليه وسلم بصفته قائدا أو إماما وحاكيا للمسلمين كبش الجيوش وإعلان الحرب ، وهقد للمذنة ، وصرف الأموال وجبايتها ، وتولية المفضاء . وما يشبه ذلك وهذه ليست تعبدية ولا تشريعا عاما يلتزم به جميع المسلمين . ولكنها تصوفات إجرائية لها ظروفها . ترجع الى رأى القائد والحاكم ، يمكم بها أو لا يجكم حسب الظروف التي أمامه . .

جـــ ما صدر عنه من أحاديث بوصف أنه قاض ، وهذه كسابقتها ليست تشريعا عامــا على كــل مسلم تنفيذها أو على كل قاض تنفيذها بنصها ، لأن لكل قضية ظروفها اختاصة بها . وعــل الفاضي دراسة ويرافى كل فضية ، وإصدار حكم خاص بها . . د أحداد من ودت خاصة أو الأمد الشـــــة

د - أحاديث وردت خاصة في الأمور البشرية كالأكل والشرب والنوم والمشى والملبى والتزاور الخ

هـ أحاديث وردت في أمور تجريبية وعادية كالتي وردت في شئون الزراعة والطب وما يشبه ذلك .

و ـ أحاديث وردّت على سبيل التدبير الانساني على ضوه الظروف التي أمامه كتدوزيع الجيوش وصفها ا

وهذه الأخبرة أيضا (د) ، (هـ) ، (و) لبست أحاديث تشريع عام يلتزم بها المسلمون فعلا أو تركا ، واغد على المسلمون فعلا أو تركا ، واغد على أن للتزم يحاكاتها ولا العمل بها ، وهي داخلة تحت قوله صل الله عليه وسلم والنم أعلم بشئون دنياكم ه .

### عمر الشهيد

روى أن النبى صل التعليه وسلم رأى على عمر بن الخطاب قميصا فقال له النبى :
له : أجديد قميصك أم ليبس ؟ قال عمر : بل ليبس يارسول الله . فقال له النبى :
البس جديدا وعش حيدا و مت شهيدا ، وليعطك الله قرة عين في الدنيا والأخرة .
وكان عمر يسأل الله شهادة في سبيله ، ووفاة في بلد نبيه . وقد استجاب الله له فعات شهيدا في مدينة الرسول ، قتله رجل مجوسى ، تم قتله في أحب الأوقات الى الله عروصى ، وكان أمر الله عمر سقط وهو يقول : وكان أمر الله قدرا مقدوا .

# صدرالع يددالث في من





شعر: محمد الفايز

قد خرج العالم من كهشه وجناة مبشيل البوحش في رحيقته كــلُّ وحــوش الأرض مــن صـ وتسلكم الأطبواد ذات ومستدرها الشاخص في طبرقه بسلُ الأرضُ الني أقبيلت كأغبا الأشبلاة من فوقيها والأرض كمالأنشى أذا جباءهما تجاوذ الراسف في السقسارىء أوقساتيسا يملكها الموضلُ في مُستِها والشائم البسائم من



# أرقام

بقلم : محمود المراغي

# الصينعام (٢٠٠٠)

حلا تنطيع دول العالم الثالث أن تلحق بالدول الصناعية ؟ . . وهل تستطيع أن تخصسر المسافة التي تنسع كل يوم بين المجموعتين ؟ يكاد الاحتمال أن يكون متطور !

ومع ذلك هناك استثناء واضبع في دولة تحتل من حيث عدد السكان خس العالم . . لكنها تشمى من حيث الدخل ودرجة النمو الى العالم الثالث .

> وحين تنتقل العين من المتوسط الراهن في الدُّخل لل التوسط المستهدف \_ والمتوقع \_ تكون قد انتظات من حيث القضيم الدولي ، من الدول متخفضة الدُّخل إلى الدول متوسطة الدخل \_ . و . . . ين التقطين رحلة طويلة لا يهزها الطموح فقط ، ولكن التقطين المضا لها تقدم غوذجا للاحتماد على الذات ، كما تقدم غوذجا لادارة الأصلد الكيرة .

الرقم المستهدف للسكنان عبام ( ۲۰۰۰) هو ( ۱۳۰۰) مليون نسمة ، وذلك يعنى أن الهمين سوف تظل بطبيعة الحال هي الأكثر ضخامة ، وعا يرتبه ذلك من نتالج أبرزها : عشرة ملايين من المواطنين بمدخلون سوق العصل لأول مرة . . كمل عام

ولكن . .

وحق يتم تشفيل هذا العدد ، كيايتم الوصول الى هدف الدخل القترح ، الذي ينقل الصين خطرة تجاه مستويات الدول الصناحية ، اكمي يحدث دلك فلابد أن توجه العسين ثلاثين بالمائة من ساتجها القومي للاستثمار . . وهمو مستوى غير بعيد المشال ، لأك الصين قد استطاعت أن تقعل ذلك في السنوات الماضية عدالت المناوات النائق السنوات الماضوات .

و . . مع ذلك فان خبراه البنك الدولي يقولون :
 ان تخفيض الاستثمار أمر عكى . . والحبوط بالرقم من
 حــــ/ ال ٢٠٠٨ من الناتج القومي يقيد ولا يضبر اذا
 أحـــــــ استخدام المؤاود ، وتم ترشيد الاقتصاد ، كيا
 تم التوسع في الخلمات ، وتقليل نسبة العمالة في
 الزراعة . كيف ؟

يمتمد هذا الرأى على مشروعات مكتفة للعمالة ، وليست مكتفة لرأس المال ، كما يعتمد على التسليم بأن النموذج الصينى حالة خاصة ، وإن ادارة التنمية في بلد بحجم القارة لا يمكن الا أن تكون ذات غط خاص . . و . . حين ناقش خبراه النبك الدولي - وهو بنك عللي در توجه راسمالي - التجربة الصينية وتنيز ات المستقبل ، وحين وضعوا شهادتهم في صالح

هذه التنووات التفاتلة ، كنان هناك تسليم من جاتبهم بأن أسس ادارة الاقتصاد الصيني - وهي أسس اشتراكية - صحيحة وتساعد على بلوغ المذف . . .

قالوا : انه لابد من استمرار التخطيط المركزى . . وينبغى أن تزداد كفاءة التخطيط ، وان كان للتوجيه أسلوبان . . مباشر ، وغير مباشر ، وعلى المصين أن تأخذ بالأسلوبين .

قالوا أيضًا: ان استمرار سياسة الصدالة الاجتماعية أمر ضرورى، ويرتبط ذلك بالتنمية، ولا تملك الصين الا أن تستمر في ذلك.

ثم . . أضافوا بعد التسليم بهاتين الركبرتين في ادارة الاقتصاد والمجتمع ، انه لابند من تحسيث الاقتصاد وتطوير اداراته .

هنا . . تتعدد الاقتراحات .

اقتراح أول بأن يجرى تطعيم الاقتصاد المبيني بنظام السوق . . حرية أكثر للمشروعات . . مركزية أقل . . تنافس ونظام للحوافز تتمتم به المشروعات ، ويتمتع به الأفراد ، وذلك حتى يمكن تحسين الانتاج كما ونوعا ، وتقديم متنجات جديدة دون توقف .

اقتراح ثان يأن يتم تعديل نظم المؤسسات والسياسات الاجتماعية . . . مع الحفاظ عل هدف العدالة الاجتماعية .

اقتراح ثالث بأن يزيد انفتاح الصدين على الصالم الحارجي ، فيجرى الأخذ بوسائل التقنية الحديثة ، كما يجرى نقديم تشجيع أكثر للاستثمار الأجنبى خلال ذلك .

# . . مجتمع آخر

هذه الرحلة التي تستهدفها احدى دول العالم الشاك لا يمكن أن تكون مقصورة عمل الجانب الاقتصادي . . فقول قدر أكبر من العمال مع المالم الخسارجي ، سبواه في جمال التقنية أو الاستئسار الأجنبي ، يسطلب قرارا سيساسيا وتبدلات في السياسة ، التي كانت تعتبر المال الأجنبي رجسا من عمل الشيطان . .

في نفس الوقت فان دلك الانفتاح على العالم لامد أن يكون مصحوبا بعملية اختيار دقيقة ، تحدد نطاق التماس ونطاق العرلة ، وسطاق التفاعل والحماية

أيضا ، ونطاق المنفعة المتبادلة والضور من فتسع الأبواب .

وقد بدأت الصين السبر في هدذا الطويق ، ووصلت مرونها في أكثر من مجال من بينها : فتح الباب للاستثمار الأجنبي ، وتجربة هونج كونج التي سوف تحفظ بنظامها الرأسمالي فترة طويلة ، بعد العبدة الى أحضان الصين .

وعل الجانب الاجتماعي غلن تكون الرحلة أقل مشقة فبرصلة المدل عجب ألا تسقط ، وزيادة الدخل المستهدفة لابد أن يتم توزيمها بكفاءة ، ونظم الحوافز وفتح نافذة على الغرب والتجارب الرأسمالية ينبغي ألا يكون مصحوبا بنظام طبقي جديداً ، يغير من طبيعة الترجه الاشتراكي ويؤثر على مسيرة التنبية . طبيعة الترجه الاشتراكي ويؤثر على مسيرة التنبية .

والأكثر ، أن هناك جوانب آخرى تعلق بالانتقال من القرية الى المدينة ، ونشوه مدن حديدة وأساليب حياة أكثر حداثة . بل .. هناك تطور في تركيب المجتمع ، حيث تسزداد نسبة كبدار السس . . . المواجير » ، فالتحكم في الزيادة السكانية يعنى تقليل سبة الوافدين الجدد وصغار السن ، بما يعكسه ذلك عل طبيعة القوى العاملة ، ونسبة الإعالة داخل السرة .

و... كمحصلة للسياسات الصحية والغذائية
 وغط الحياة ، تتمتع الصين بمتوسط عمر يندر أن
 بحدث في الدول الفقيرة ... فالعمر المتوقع للصيني
 عند ولادته هو : (١٧) سنة .

ترى . . ماذا بجدث في هذه المجالات ، عندما يزيد التحديث والانتاج على العالم والاتجاه للمدينة ؟ التجربة المريدة صوف تجيب ، ولكن . . ليس الأن .



بقلم: الدكتورة زينب عبد العزيز\*

أندريه مالرو روائي له شهرته ويعرف مالرو أيضا كمناصل من أحل الحرية في المادرية من العالم ، ولكن من يعرف أنـدريـه صالــرو المحرج السينمائي \*

بطاق المقاربة المحلية الفرنسية ، لتدخل في بطاق تطور السينيا بصفة عامة ، أي بطاق السينيا كلمة تمير وفي راة.

حتى أواحر الثلاثيبات ، لم نكى السيما قد حدت الشاهدين العاديين العاديين العاديين العاديين العاديين العحدين بها وقد كان شديد الاعجاب بالأضلام الألماية التاثيرية الطابع ، التي كانت تحتل الصدارة الداك ، وبالاهلام الموهية التي كانت تعتل العمدارة من حيث القيمة الحمالية ، التي تحتوي عليها ، وصحيث الهينة الحمالية ، التي تحتوي عليها ، وص

و عام ۱۹۳۷ دهد مالرو الى اسابيا لمساعدة المحمهوريين في حربهم صد الديكاتورية ،عي هده التحرية المساعدة التحرية كتب رواية و الأمل ، التي قام باحراحها للسبيا أيضا ، فصادا عن مالرو بالمحيا بعض التسابؤ لات ، او أن ماهم معروب عن نصابه صد التالية ، وارتباطه بالسياسة والادب ، أكثر شيوعا المحاسبة بالمحال السيسائي ومع أن تحريته في معالم من عند علامة من عبد علامات تسطور السبيا الأوروبية في أواحر علامات تسطور السبيا الأوروبية في أواحر الحرية مدة مدة التحرية قدة تعدد الثلاثيات ، أي أن الهمية هذه التحرية قدة تعدد

استادة الحصارة بكلية الدراسات الانسانية . حامعة عين شمس ـ القاهرة

# في الطائرة الأخيرة ·

وما أن الدُّلعب هذه الحرب، في التامن عشر من شهر يوليو عام ١٩٣٩ . حتى هرح مالرو الى مدرند على متن احر طائره ، متحهه مباشره من فريب الى استانيا ، وكنان ذلك في العشرين من نفس هندا الشهر، أي بعد يومن من بدايه الاشساكاب وما كاد مالرو بصل الى ارضى المعارك . حبى عهد السه التوار بشراءعده طائبوات من فرنسا لدعم حبكه المقناومة ... وتحم ماليرو في الحصول عني حسين طَائرة وله يكن هناك بين صفوف المقاومة الاستانية عدد كاف من الطنارين. فتولى هو مهمه جمع المطوعان للاشتراك في هنده احرب النوطية . وتم بعيينه كأحد قاده هذا السرب ، وال لا بكن معدا من ما لتولى متو هذا المصب الأأبه اشترك بحماس صادق ، وحاص الكثير من العارات بحوار الطمرين المحترفين وكان سربه هو الوحيد الذي اشترك في معارك قريق و مدلين و و ترويل و

وفي بعس هده الاونة ، قنام أندريه مالدو ، الآديب ، بالتعير عن تلك التحريه الانسانية التي حاصها ، في كتاب بعيران و الأمل » ، طهر في شهر ديسمر عام ١٩٣٧ ، وقور طهور هدا الكتاب ، ساور مالرو الى الولايات المتحدة وكندا ، لالقاء بعص المحاصرات عن الحرب الأهلية الاسسانية ، وحميه بعض التبرعات لترويد الوطبين بالسلاح ، وبدعيم مستشهياتهم عا يقصها من معدات وأنساء هذه المختلفة ، مر عدية هوليود ، هدية السبيا التي دهمة المنجاة التي دهمة بالكرة عمل فيلم سيمائي ، يقوم بالدعاية الرسية التي دهمة بالكرة عمل فيلم سيمائي ، يقوم بالدعاية المنجاة التي دهمة بالكرة عمل فيلم سيمائي ، يقوم بالدعاية .

هده الحرب لعله محج في ايقاط صمائر البلدان الشقراطية الأحرى . اد من المعروف أنه محلاف مسامده الاتحاد السوفيق والمكسيك ، لم تقدم أية حكومة ديقراطية أحرى لمح توعل البطام المائسسقي في اسابيا

وعاد أبدريه مالرو في أوائل عام ١٩٣٧ الى الساساء ، ليعرص فكريه على المسئولين المناصلين واعتمد اخكومه اختمورية موافقتها النامه ، لكى يقوم باحراح هذا الفيلم عن الحرب الأهلية وكان العربصة في كل مكان كان يفكر في فيلم يشلل اليها الواقع ، بكل مافية من شحاعة وحماس ، وكل المجودي علمة من فهم ومعاناة الذلك كان المطل المجدي في هذا الهيلم هو مأساة الحرب الأهلية ، الخي ناسة عشل حرة العرب الأهلية ، التصوير والساس السال العرب المسرير العسرير العسرير العسرير العسرير العسرير العسرير

# « الأمل » في علبة فارغة :

وعدم بوئي مالرو صباحه السيباريو ، لم يتردد في بعدى نظاق حربته العربده في رهاييه ه الأمل ه التي تصدد اساسا على قصه حباه الطيارس التي عاشها كواحد مبهم وان أصاف النها مادعم فكرته العامه لعوى المصلل والفلاحين عن هذه المملك به واشتراك لعوى الماصلين ، وبعشال هرق المتطوعين ، واشتراك الحيش المحموري أشاء المعارك واعتمد على قصه الطياري كدعامه حلميه ، تربط بين أحداث العيلم ، أي أنه حرب بعجله هذا من واقع التجرية المردية ، في عتلف ال مطاق معاناه المجاهر العربصة ، عملة في عتلف المطاق معاناه المجاهر العربصة ، عملة في عتلف المطاق عائد منه المردية ،

وبدأ تصوير العيلم في طروف ماديه وحربة شديدة الصحوبة ، صحالاف مشاكسل الانتثال الى مكان التصوير - الدي كان يعمد حمسة كيلومترات عن صواحي مرشلوبه ، لم يكن الثيار الكهربائي مشطها سبب العارات عما كان يعمد عمليات التصويم والتحميص كها كانت هاك صعوبات حمة من حيث الحصول على عشاد حربي لتصويمو ، أو الاقامة

#### المريء المدد ٢٧٨ مارس ١٩٨٦

الديكورات الثابتة البلازمة للتصوير ، ومن جهة أخرى ، كانت الأنباء الحربية تزداد سوءا يوما بعد يوم . وظل أندريه مالرو يعمل بدأب وحماس ، حتى قبل دخول قوات فرانكو واستيلائها على مرشلونة بيوم واحد .

وجم أندريه مالروكل ما تم تصويره من لقطات ،
وطار به الى بداريس ، حيث استطاع استكسال
الفيلم ، بغضل مساعدة المنتج ادوارد مولينيه . وفي
شهر يوليو ۱۹۲۹ مرض فيلم ه سيرا دي ترويل ، في
حفل خاص حضره أعضاء للكورمة الجمهورية
المنتبون في داريس . وكان الفيلم بجمل اسم القرية
التي عاشت إحدى أهم المواقع الحربية . الا أنه
عرض معد ذلك بنفس الاسم الذي تحمله الرواية
وهو : « الأمل » .

وتم الاتفاق على أن يصرض الفيلم في قاصات العرض العامة ، خلال شهر ستمبر من نفس عام العرف الله أن الحرب اندلمت في فرنسا ، وقرضت الرقابة على كافة المجالات ، ومنها السينما ، ولم توافق الرقابة على عرض فيلم ، الأمل ، لكي لا تثير عداء الجنرل وإنكو ، الذي كان قد استتب لـه الأمر في

كيا قام الألمان أثناء احتلاهم لفرنسا وضمن حلاتهم التغنيشية ، بالاستيلاء على كافة الأفلام الوطنية واعدامها . وهنا تدخلت الصدفة لانقاذ سخة واحدة من فيلم « الأصل » ، وكبان أحسد الماملين قد وضعها في علية فارغة مكترب عليها عنوان أحد الأصلام الهزائية الشهيرة ، فلم تحس العلية ! وبعد تحوير فرنسا . أمكن استخدام هذه التسخة الوحيدة لطياعة علق نسخ أخرى ، وتولت التحدى الشريعة المؤلمة الفرنسية مهمة تدويم القبلم ، الا أن الجمهور الفرنسي الذي كان يعاني من وطاة أخرب العالمة الثانية ، كبان قد نسي الحرب الاهلية الاسائية على التي ما قد نسي الحرب الاهلية الاسائية ، ولم تعد تشغل باله .

ورغم فتور الجمهور ، الا أن النقاد قد اهتموا بهذا العمل السينمائي الفريد ، واستقبلوه بحمساس شديد . ومهسها اختلفت آراه النقساد من حيث

التفاصيل ، فقد أجموا على ما في هـذا العمل من صدق وبساطة ، وعلى نوعية ما يتركه في المتفرج من انفعال عميق . وفي نفس عام ١٩٤٥ حصل فيلم د الأمل ، على حائزة ، لـوي ديللوك ، في المهرجان السينمائي المقام بمدينة بال بسويسرا .

# المحاكاة والتخطى :

وعل الرغم من أن مساهمة أندريه مالروفي المجال السينمائي ظلت فرريدة من حيث الكم ، الا أمها ظلت فرويدة من حيث المتوى . فهي تعد مساهمة أماسية وعميقة الأثر ، لما احتوت عليه من مشاهيم ومعاني ، كانت سابقسة على عصرها بعشرين عاما . وقد اعتمد مالرو - عند القيام ناحراج هذا الفيلم - على فلسعته الفنية التي كثيرا ما عبر عبها في فؤ لفتته فيا بعد ، وهي : و أن الفني لا يكمن في فؤ فئته فيا بعد ، وهي : و أن الفني لا يكمن في عكامة الطبيعة وإنما في قطيها » . .

ومن أهم مماأر هذا الفيلم أنه يقدم وجهة نظر مالرو ، اللني حاول أن يتخطى الأحداث التي عالم الله . لذلك ركز اهتمامه عاشها ، والامكانيات المعلقات له . لذلك ركز اهتمامه ما يو المكانية المجال السينمائي من خلق ابداعي وخيالي . ولعل ذلك هو ما كان يجدفه الى السينيا الكانية والسينيا السوفيتية ، أيما الأفلام المرابقة في العشرينات . ولا أدل الصامتة ، أو الأفلام الحربية في العشرينات . ولا أدل حرن في الأعوام الأخيرة ، وكل ما راح يعرب عدمن على هدى المجال السينيائي يخصم لسلطان النفوذ حرن في الأعوام الأخيرة ، وكل ما راح يعرب عدمن الملك الشينائي يخصم لسلطان النفوذ ها ليمن والعنف . فقال وسام في تحرو انسان القون المهرين من عالم ساهمة بشكل مقال وسام في تحرو انسان القون الماسية بشكل المدرية الماسية المناسعة بشكل مناسعة المناسعة المشكل . وقال وسام في تحرو انسان القون المهرين . وقال الماسية المناسعة المشكل . وقال وسام في تحرو انسان القون المهرين . وقال من من من المناسعة المشكل . وقال وسام في تحرو انسان القون المهرين .

وقد ارادَ مالرو لعمله السينمائي هذا أن يكون مثل رواياته ، عملا منتميا ، يدافع عن قضية معينة ، فهر كاويب ، لم يلجما أبسدا الى أسلوب الخطابة ، والاسهاب في الشرح أو التطويل في اللفاع . وذلك هو ما اتبعه أيضا حينا قام باخراج فيلم ، الأمل ، فقد

محح في استحدام الامكانيات السيمائية والاسلوب السيمائي في التعبر عبها عاشه وهما راه عصورة مقمة ، مل لم يلتوم مروايته كاديب ، واعما حاول التمبر عن معنى الخدث أو نفس الشعور لكن من حلال المحاميات الداتية المديرة للسيها ، عا أصمى لذل يفسر قوله عن فيلم و الأمل عن ووصعه مأنه و احر فيلم توروه ، وأن السيها لى تتعداه قبل مبروت تم تصويره ، وأن السيها لى تتعداه قبل مسوات طويله »

ومن الواضع أن أهم ما ساعد على إبرار عطمة هذا العيلم ، أن مالرو قد الترم المغلق والاتران ، سواء ككات للقصة وللسياريو أو كمحرح عدما داح يعمر عن الثوريين أو عن أعدائهم كياً أنه لم يعرق في يعمر عن الثوريين أو عن أعدائهم كياً أنه لم يعرق في الشارعات السياسية ، وعما تحطاها ليدر مرواقف الشاحة والتصامن والكرامة الاسانية ، وهن الحديد مالذكر أن هذا العيلم لايظهر هيه في شحص من أتناع أو ساحر ، ذلك لابه قد اهتم تتمحيد لحظات الممانية ، والنصال من أحل المادي، من لا أحقاد وبلا استغيار للعير ، على الرغم من قياسه ماحراح وتصوير العيلم أثناء الحرب داتها

ومن حهة أحرى عامة لا يطهر عبه أي افتعال حماسي سياسي ، أو أية اثنارة لتسولي السلطة ، 
عاشحصيات الأساسية في الهيلم لا تطهر كامطال أو 
كرحال فوق مستوى الشر اسم يبدون في عاية 
الطبيعية والواقعية مل أن أهم مالفت نظر مالرو في 
هذه التحربة هو التحرك الحماهيري في حد داتم 
لفلك تداخلت شخصياته ودانت في حصم الحركة 
شهرتهم على أهمية الحدث ، ولكي لا يتحده اشاه 
المصرح الى متابعة و العطل ، كهرد ، وأنما ليعرق في 
مصايشة هذا المواقع الذي يراه ماثلا أمام عيه

#### لحظة التعبير الفني :

ونظرا للطروف السياسية الدولية أنداك، ملم عِقَى مِيلِم أندريه مالرو الهدف الذي كان يرحوه مه

اد تم عرصه على الحمهور بعد تأخر بلع سنة أعوام عى التوقيت الذي كان يعيه وهكذا لم يعد فيلما حماسيا لقصية مارالت تشمل بال الحماهير، وامحا أصبح - من حيث التوقيت الرمبي - فيلما تاريجما عن الحرب الإهلية في اسابيا

أما من حيث ما أصافه هذا الفيلم من حديد في المحال السيمائي ، فنحلاف أنه قد بم تصويره في المرافع الحربية نصبها ، وأشاء رحى هنده الحرب الأهلية ، فهو أول فيلم تطهر فيه طائرات حربية ودمانات شكل واقعي واضح ، وقد استعان مالرو تحاربه أثناء اشتراكه في المعارات الحوية ، ليحرح لقطات سيمائية حديدة بالسنة للطيار المحارب داخل طائرة ، وهي لقطات لا تلزم بالقواعد داخل طائرة ، وهي لقطات لا تلزم بالقواعد

السيمائية ، فقدر اهتمامها بالدرار الحدث ومن أهم ما يحج فيه مالرو من حيث الاحراح ، فهم تحيث اعتقد معظم فهم تحيث اعتقد معظم الحيدات ، وأن الكاميرا كانت عيشة في مكان ما ، المحاربين ، وأن الكاميرا كانت عيشة في مكان ما ، اسلوب حاص سأبديه مالرو أسلوب حاص سأبديه مالرو أسلوب خوس القاء المقسم ، وعن القاء المقسم ، وعن معن القاء المقسم ، والأمل يه هي قصة بعض الأحداث السيطة المحددة ، ولكن مالرو قد باورة في وقار وشاعرية عسر وجهة سطره الدائية ، ورؤيته المهية ، التي أصعت عليها تلك المسحة المأساوية الصافية ، فسنت وكابها حوار تم التناطه ي لحطات حاطمة من الحياة ، ومن الصراع المارة

هكدا استطاع مالرو أن يترحم تلك المحة التي عاشها الى لمة تشكيلية ، والى تمير درامي ، يصر ص العالم للأساوي الدي تألمه في رواياته ، والدي اعتمد في الراوه على شفة مقاء اللحظة التميرية وعلى الحوار المقتصب والمرح بيبها ، محما حمل همدا الهيلم يبدو كصرحة من الأعماق ، تتردد أصداؤها في صمت مهيب عالصمت ، الصمت الأصم ، يمثل في هدا الهيلم بفس تلك المكامة التي يجتلها في حياتها الماموية



بقلم: الدكتورة سمحة الخولي

لانضع للموسيقًا أن لم تكن قريبة من الشباب - عصب الحياة - يتأثرون بها

ويؤثرون ، فيضيفون اليها من نبض حياتهم انغاما تطبعها بطابعهم .

اما موسيقا الكيار فقد هجروها وعزفوا عنها ، فماذا يريدون اذن ؟ وما السبيل الى ارضائهم وجرهم إلى الاستماع ، ومن ثم نمارسة التأثير طليهم من خلال مايسمعون ؟

> دبت الحيوية فجأة في القصر التاريخي القديم تقاطرت عليه وفود النساب والشيوخ من الموسيقين -تقاطرت عليه وفود النساب والشيوخ من الموسيقين -فناتين وباحثين ومعشين ومن علياه الاجتصاع والكتاب والصحفين ومستولي الموسيقا في الاذاعات ليشتركوا في الندوة الدولية التي عقدت في تلك المدينة للحث في دور المام الموسيقا في تطور الشباب تلك الندوة لمو المعام المدول للشباب .

> > الموسيقا في العام الدولي للشباب

ولعمل هذه الندوة ، ، التي طرحت موضوعا

جوهريا تستمد أهيتها الخاصة من مدوة الانشطة الفكرية على الساحة المدولية في العام المدولي للشياب ، اذا صافسورت بالانشاطة والعروض واللقاءات الموسيقية الفنية ذات الطابع العمل.

واللعاءات الموسية العيد العاج المعلى فقيل ذلك بأسابيع قليلة ، حشد الأنحاد الدولي للشباب الوسيقي أوركستراه السنوي الدولي للشباب في أوسع جولة قام بها صدريع قرن ، حيث عرف في كندا ثم اليابان وكوريا . وفي شهر يولية من هذا الصيف انعقد في كندا أكبر مؤتمر للشباب الموسيقي المدولي ، وقدام فتحاد و مجموعات مختسارة من الموسيقين من كل أتحاء العالم ، واشتركت فيه مصد بمجموعة ضريفة من حازق الوتريات ، انسزعت الاعجاب بعزفها المطن للموسيقا العربية التقليلية ،

وللموسيقا الغربية في أن واحد .

وفي غمرة هذا النشاط الفني الواسع ، لم تشغل قضايا المرسيقا والشباب حزا ملموسا يتكافأ مع المشاكل الجديدة للمقتدة التي تواجه شباب اليوم في تناوله للموسيقا ، كما تواجه الموسيقيين والمربين المرسيقين في تعاملهم مع الشباب . ويصفة عامة فان ضبب الدراسات المحيقة بالموسيقا والشباب كان عمدوا في هذا العام .

# طابع مميز

العقدت الندوة من ٣٦ إلى ٣٠ أعسطس في مدينة فايكرزهايم ، التي يقع فيها مقر الشباب الموسيقي الالماني ، والتي شيد فيها حديثا د بيت الموسيف ، ، ليكون مكانا لاقامة الشباب المذين يحضرون لهمذه المدينة طوال العام ، ليشساركوا في السدورات والدراسات الموسيقية المتنوعة ، سواء من المانيا أو من البلدان الأوروبية وغير الأوروبية ﴿ وقد شارك في هذه الندوة مندوبون عن المانيا الشرقية ، والغربية ، وبلجيكا ، والمجر ، والنمسا ، واليونان ، وبولندا ، وكندا ، والولايات المتحدة ، ومصر . غير أن الطابع الغالب عليها والذي جعلها تنفرد بين مثيلاتها من الندوات الدولية ، حتى ندوات الشباب الموسيقي ، -هو طغيان عنصر الشباب، وأقصد بهذا، الشباب تحت سن الشلاتين ، بل حتى تحت سن الخامسة والعشرين ، فقد حضر الندوة وشارك في أعمالها عدد من الطلاب الألمان ، من الجنسين ، وكانسوا يمثلون مراحل العمر المختلفة ، فمنهم طلاب بالتعليم الثانوي ، ومنهم طلاب بالتعليم الجامعي ، ومنهم طلاب متخصصون في الموسيقا . وكادت نسبة الشباب الحاضرين أن تصل الى النصف ، وهذا ما أضفى على ندوة فايكرزهايم جوا خاصا ، أكد معنى د الشباب ، كيا أنه أطلعنا عن شيوخ الموسيقيين من كل التخصصات على وجهات نظر الشباب في أمور بالغة الأهمية ، تتصل بمفهوم الموسيقيا لدى هـذه الأجبال الجديدة ،

وقد قسم عمل الندوة الى أربعة محاور رئيسية تتناول كل منها جانبا من جوانب البحث ، لتحديد مفاهيم ومواقف الشباب ، سعيا الى التوصل الى فهم

أعمق وفاعلية أكثر للموسيقيا في تنمية الشبياب . وكانت المحاور التي دار حوفًا عمل الندوة : ...

- العروض الموسيقية المتخصصة المتاحة للشباب في عالات عامة .

- وظائف الموسيقا وقيمتها من وجهمة نظر الشباب .

.. الفرص المتاحة للمؤهلات الموسيقية .

ـ الموسيقا في العلاقات الدولية

وقد خصص لكل واحد من هذه الموضوعات الرئيسية يوم كامل ، وذلك بعد يوم الافتتاح الذي خصص للتسجيسل والتعسارف ويعض المتسرفيسه الموسيقي . ونظم العمل على أساس تقديم البحوث في الفترة الصباحية وحينها كان في الوقت متسم كانت تناقش بعض الأسئلة حسول الشقساط المسارة في البحوث ، بينيا كانت الجلسات الرئيسية للندوة وقفا على المناقشات التي يثيرهما الشباب وصلى العروض المرثية والمسموعة التي توضح المسائل التي تم عرضها في الندوة . مثل عروض الفيديو أو الأفلام أو الاداء الموسيقي للشباب من أعضاه الندوة وغير ذَّلك . أما الأمسيات فكانت كلها غصصة تماما لعروض موسيقية تولاها الشبان ، الذين شغلوا في دراسات موسيقا الحجرة تحت اشراف نخبة من الأساتلة الدوليين ، وكان الموضوع الرئيسي الذي دارت حوله تلك الدراسات العملية هو: ومن مصادر يوهان سباستيان باخ : موسيقا الحجرة هبر ثلاثة قرون ، وكمانت الحفلات الموسيقية عمل أعلى مستوى من الاتقان والجودة . رغم أن أعضاه المجموعة الواحدة ، كالحماسي أو التساعي لم يجتمعوا للعزف مما الافي هذه الفشرة في فايكـرزهايم ، وصع ذلك حققوا اندماجا فنيا رفيع المستوى . وكان وقدم هذه الحفلات الموسيقية أكثر عمقا ، حيث كانت تقدم في و قاعة الفرسان و الفخمة في قصر فايكرزهايم التاريخي الشهير ، الذي يقد السائحون من كل أنحاء أوروبا لزيارته وزيارة تلك القاعة الذهبية بالبذات

# عروض موسيقية متخصصة

قام د. مايكىل يينه ، رئيس الشباب الموسيقى الإلماني ، ومعظم المشتركين في الندوة بافتتاح العمل فقال : اننا أردنا أن يكون هذا لقاء مفتوحا حول

#### المريء المدد ٢٢٨ء مارس ١٩٨٦

الموسيقا والشباب ، وقد طلبنا من المتحدثين أن يجملوا بحوثهم مبسطة وواضحة ، وان يبتعدوا عن الأفكار النظرية العامة قدر الامكان .

وتولى ادارة النقاش في ذلك اليوم د . هلموث لوس ، وعاونه عالم اجتماع ألماني آخر اسمه / برنهارد ماير ، وكان على قائمة المتحدثين خسة أسياه من ألمانيا الاتحادية والمانيا الديمقراطية والولايات المتحدة .

وأهم ما ناقشته بحوث المشولين الألمان ( الغربين ) عن الاذاعات الألمانية أن هناك تحولا جوهريا قد حدث في مفهوم و الموسيقا ، في نظر الشباب الألماني ، وأن تلك الاذاعات تعمل في اطار هذا المفهوم الجديد وتكريسه ، ولعلها تضيف اليه أمداد اجديدة.

ولسنا هنا بصدد الحكم على أي من المفاهيم أو الاتجاهات السائدة حاليا حول فن الموسيقا في ألمانيا بالذات ، ولكنما استمعنا الى أحمد علماء الاجتماع الالمان ، وهو يقرر أن الموسيقا في نظر الشباب هي .. أساسا . الموسيقا و الترفيهية ، بكيل أنواعها ، ومن الضروري هنا أن نوضح مايستخدمه هذا المقال من اصطلاحات : فمعنى كلَّمة و الموسيقا الترفيهية ع هنا هو النظير المقابل و للموسيقا الفنية أو الكلاسيكية ، أي أن لفظ الموسيقا الترفيهية يشمل كل الأسواع المختلفة ، من الموسيقات الحفيفة التي تتميز بالموقم السريم ، وهذا يضم موسيقا الجاز والبـوب والروك وغيرها ، وهي موسيقا تعتمد أساسا على الألات الكهربائية ، ويلعب الكرفون دورا جوهريا في احاطتها بالجو النفسي الملائم وبالصوت الجهير ، بما يجمم بين المؤدين والجمهور برباط نفسي وثيق في جو تلقائي صاخب ، منطلق ، لاتحيطه قيود الاستماع الموروَّنة في قاعات الموسيقا الفنية الكلاسبكية . ومايحف بيا من تقاليد وقيم فنية خاصة .

### موسيقا الشياب

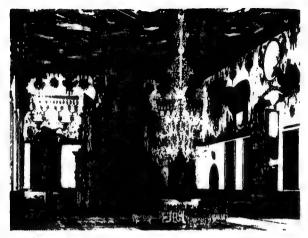
وقد أثار عدد من القائمين على برامج الوسيةا في الاناعات الالمائية قضية برامج و موسيقا الشباب » وأوضحوا أنه ليست هناك موسيقيا فنية كالاسيكية تصلح للشباب (أو لشباب هذه الاجيال في أوروبا)

ولذلك فليست هناك برامج موسيقية موجهة للشباب بخاصة ، وكل مافي الأمر أن أغلب المنظمين يحرصون على تحين الفرص ، لادخال العناصر التنقيفية في اطار برامج موسيقية يغلب عليها عنصر الترفيه ، وهذا هو ما يطلقون عليه و برامج الشباب الموسيقية »

وعَمدت مندوب المانيا الديرقراطية أولريش باك أوفين ، هما يقدم فيها من الموسيقا وفتونها للطلبة والشباب ، غير أنه كان حليثا ابتمد عن الموضوعية والحيدة الضرورية في مثل هذه المحافل الملمية . فهو قد لجا سياسيا لالمانيا الغيرية منذ أقل من عام ، وحصل على جنسيتها ، ولذلك جاء تخيله لالمانيا الشرقية غير منطقى ، وكان حديثه عنها مغلقا بكثير من السخرية ، ولم يكن اعتراضه الجوهري على كم أو نوع الموسيقا الذي يقدم هناك للشباب بل كان متصبا بالطعم على الاطار المقاتدي الذي تقدم فيه هذه المغلات ، وعل المعاني السياسية التي تجد طريقها المها دائيا .

وأظنه كان سيقتع المستمعين بوجهة نظرة بشكل أكثر تلقائية ، لو أنه تجنب التصريض بحوطنه الأصلي . . وهكذا جامت إضافتة للندوة سلية في عصوفا وبعض أثرها ، وان كانت قد فتحت أذهان بعض المحاليس من الحاضرين على الكم الكبير والتنويع الهائل في أنواع العروض للموسيقة التي تقدمها ألمانيا الشرقة لمطلاب المراحل التعليمية المختلفة بانتظام ، وتوفرهم السبل لحضورها بعناية .

وكانت جلسة بعد الظهر عالا لناقشات الشباب ، حول ماقدام في الصباح ، وطرحت ارآه الشباب ، الألماني فيا يقدم لهم من موسها ، واتضح أن هناك شكوى عامة من ضيق المجالات ألما فرق الشباب الموسيقية ، وإن الصلات بين المؤسسات الرسيمية المرسيقية في الماتيا وبين الشباب ضعيفة ومفككة ، وإن الاعلام عن الحفلات الموسيقية بكيل أنواعها ضعيف جدا ، وإن كان هناك اعتراف بأن حوص وأشاروا فلاه ثمن التذاكر ، وحمله وجود نظام المؤشراك في الحفلات الموسيقية ، ويبلد أن المناطق التي تبلل اهتمامًا موسيقية ، ويبلد أن المناطق التي منطاق سياسي .



قامة الفرسان بقصر فابكرزهايم التاريخي الذي عقدت فيه جلسات الندوة الدولية حول الموسيقا وتنعية الشباب

وكان اليوم الثاني خصصا لبحثه وظائف الموسيقا وقيمها من وجهة نظر الشباب وبينها كان البحث في اليوم الثالث في صوضوع : الفرص المتاحة أسام المؤهلات الموسيقية ، وكان المتحدثون فيهما جميعا من الألمان . وقد اتخذت الدراسات الخاصة ، بوطنائف الموسيقا وقيمها ۽ صورة أقرب للحوار العام ولدراسة أراء الشباب دراسة علمية المنحى ، ولكن في نطاق ضيق وذلك عن طريق استبيان أعدته مجموعة أعضاء من الشباب الموسيقي الألماني ولخصوا فيه أهم الأسئلة التي تدور في الأذهان ، والتي تستطيع اجاباتها ان تنبر الطريق ، لفهم وجهات نظر الشِّباب في وظيفة الموسيقا في حياتهم وعلاقتها بالاسرة وبالحواية ، والى أي حد يتأثر الشباب بأذواق آبائهم في الموسيقا ، سلبا وايجابا ، وماهى طبيعة المتعة التي يستمدونها من موسيقاهم المفضلة ، وكم عدد مرأت تبرددهم على حَفَلات المُوسِيقًا بِالنَّواعَهَا السَّرفيهية والجَّلَاة ، كيا خصصت بعض الأسئلة لعلاقة الشبناب بالمسرح

وقد كان هناك بعض التداخل بين بحوث المحورين الثاني والثالث ، ولذلك نعرص الأعمها هنا ، حيث قدمت بهما بحوث جادة غلب عليها الاتجاه العلمي والأحصائي ، وتناولت جوانب تهم كل المتغلق بالتربية والثقافة الموسيقية .

وسيدا هنا عرضا موجزا لبحث قدمه هايز جنبريس من برلين ، عن و الاستعداد الموسيقي والنمو الأمري ، وقد ناقش فيه جنبريس قضية الموهية المرسية ، وهل هي موروثة أو مكتسبة ؟ وهي قضية لم تحسم بعد ، ولكن هناك شواهد عديدة تدل عل أن عنصر الوراتة يلعب دورا في للواهب الوسيقة ، ومن أشهر الأمثلة لذلك أسرة بلخ ، التي امتدت فيها المراهب المرسيقية مايشرب من قرنين كاملين ؟ واستشهد في ذلك برسم لشجرة عائلة باخ - ثم هناك واستشهد في ذلك برسم لشجرة عائلة باخ - ثم هناك فرانيس جالتون من أوائل المجذين لفكرة الموهية الموروثة ، اذ جم أسياء ١٩٧٩ من مشاهير الموسيقية

#### المريء العدد ٢٢٨ ـ مارس ١٩٨٦

نمن كان آماؤ هم يتمتعون ماستحداد موسيقى ليـدلل على مطريته

وحلال الماقشات حول هذا البحث أثارت مندوبة مصر قصية والاستماع المطلق و ماعتبارهما معهومنا أوروبها بحدا ، ولايسطق على الحصيارات دات الموسيقا عبر العربية ، اد أن و الاستماع المطلق و للطقة مرتبط أساسا سطام السلم المعدل وسالألات العربية الثانثة ، أما في الشرق فنان معهوم النطقة الصوتية ليس ثانتا ثنوتا مطلقا ، فقد كانت الآلات الموسيقية في التحت الشرقي الى عهد عبر معيد ، تسوى اما تما للطفة والصميرة وأو للطفة الكبيرة ع .. ودلك تما لصوت المعى الذي يصاحب التحت ، ومن هما تبدو الحاحة ألى التنوصيل الى تعريف دولي شامل لمعي و الاستعداد الموسيقي والموسيقية البطيعية تعريصا لايصطدم بتضالبك حصارات موسيقية أحرى ، كسها أن احتسارات الاستعداد الموسيقي نفسها نجاحة لمراجعة أساسينة صد تطيقها على أطمال البلاد العربية ، التي تقوم موسيقاها على حط لحيي معرده ميلودية ، ولموسيقاها أبعاد حاصة تميرها عن الموسيقيا العربينه ، ولذلك فنحن تحاجة للدراسات عميقية لتطويبر احتبارات الاستعداد الموسيقي تبطويرا أسناسيا ، لكي سلاتم الأطمال في منطقتنا العربية حسميا وفيناً ، وهو مابدأت به يعص البحوث ، بواسطه المتحصصين في النرسة الموسيقية في مصر حاليا

## الثنباب وصناعة الموسيقا

كان بحث الدكتور / هاس ساستيان عن و تراحم الموهويين موسيقيا » دا طبعة احصائيه لم تعمل الحواب الاسابة وهو بحث ميداني لدواسة منام الشساب ، عمى تقلعوا للمسابقات الموسيقية المسلمة المسابقات الموسيقية و وأقرب ترجة عربية لهاهي الشاب يصم الموسيقا الفائرين في هذه المسابقات ، وهذه أن يتسع مذقه عى طريق الأحودين ( دميدا عمد الموسية ) والمنافقات ، وهذه أن يتسع مذقه عى الموسى الموسى إلى حديثة الموسيقية ، والتورة والموساقية ، والتروة والموساقية ، والتروة وعيدا عمد التحوق الموسيقى على حياته ، وسابة وعمل عوه في مواح الموسى الموسيقى ، وتأثيره على عوه في مواح الموسيقى ، وتأثيره على عوه في مواح الموسيقى ، وتأثيره على عوه في مواح

أحرى من الشحصية ، وماقد يترتب على دلك التمير الموسيقي من اهمال لمعص حواسب الثقافة ، أو الشحصية لدى الشاب المرهوب

وحرص الحث على معرفة قطة الداية للدواسة الموسيقية ، وهل هي نتأثير الأسرة أو المدوسة ، أو نتأثير نمودج شهده وأواد أن يجتديه ؟ وصاهي أهراسهم في المحارب المؤثرة في المدوسة ، وصاهي أهارسم في معاهد الموسيقا ، وكيمة قصائهم الوقات المراغ ، وعلاقاتهم ماصدقاتهم دوسائل الاعلام . وماهي أحلامهم وطموحاتهم للمستقل ؟ كيا امتد المحث الحارفة والمراهبة الأطعال دوي المواهب الموسيقة الحارفة » وأثر المواهب على طمولتهم وعموشتهم شحصياتهم

وقد هم عربق الداحين سعين حديثا من مناطق عتلمة مع المعاثرين في هذه المسابقات ، وتم تقسيم الاحساديث عن من المسابقات ، وتم تقسيم ماحاديث مع الأموين ، تم تم تعربيم هذه المياسات مندها مرحله التحليل الاحسائي وكل هذا أملاً في الموسطة الكوميتونر كمرحلة أولى، وتمي مندها مرحله التحليل الاحسائي وكل هذا أملاً في الموسط الى أعصل الوسائل لرعاية المواهد المطرسية وتعليمها موسيقيا ولتصحيح الاحطاء المربوبة ، واقتراح السياسية المتفاية والتربوية المثل في المربوبة والماليومدا المشروع ترعاه ومحوله ورارة المحث المعلمي الألمان

وكان اليوم الاحدر من أمام الدوة أكثر دوليه من الايما السابقة اد قدم عيه دبيس هاميل من كبدا بحثه عي د قائد الوسائل المصرية على الشدوق الموسيقى لدى الشبات ، وقدمت ان مامروت من مولدا ورقة من من التشيط الموسيقى في طاق موسيقا الموت ، كالألفت أن بامدان من بلحكا موصوعاً الدولية ، المباسيقى الموسيقى الدولية ، الشباب الموسيقى الدولية وحبرة اللغافات الدولية ،

## بحث مثير للجدل

وقد اثار بحث هامیل حدلا کنیرا ، وبدلك یكون قد بحج معلا فی اثارة اهتمام الحاصرین ، وقد بدأ بحثه تقریر حقیقة توصل الیها احصائیا فی دراسة حول اتحاهات شناب المدارس الكندیة ، من س ۱۲

الى 19 سنة فقد اتفسح له أن أغلبية كبيرة منهم و مضادة ۽ للموسيقا الكلاسيكية ! وحتى الفلة التي تحيم فاتها لاتجاهر بهذا الرأي احتراما لللاغلية ، وتبير من بحثه عن أساب عزوف الشباب الكندي عنها الأسباب الآتية : انها طويلة أكثر تما يجب ليس ما أيقاع ( ويقعملون النبض المحدد القوى ) . وأنها الإعلامات التلفي وبالارستقراطية ( ولمل بعض الاعلامات التلفيزيوفية تعين على تأكيد هذه المصروة ) . أنها مركبة والآلات فيها أكيد هذه المصورة ) . أنها مركبة والآلات فيها أكيد هذه والاعسوات ( أي النهات ) مشابكة الغر ...

ورهوات (بن متحات ) مسابعة الع من وأدان هذا الشباب بوسائل أخرى غير تفليدية ومن ذلك طريقة أستاذه الامريكي : سول فابتسرج التي كان يسميها مسودات للفهم الموسيقى ٤ وهي تعتمد علي قيمة العنصر المرثي في التربية الموسيقية .

فقد قام هاميل باعداد رسم ايضاحي لنوته حركة من السيمفونية الحامسة لبتهسوفن ، ألغي فيهما استخدام المدرج الموسيقي للتبسيط ، ورسم النونات الموسيقية المرتفعة الطبقة لأعلى، والمتخفضة البطبقة الأسفل، وبدلا من كتابة أسهاء الألات كها في المدونة الموسيقية ، كان يرسم الألات الموسيقية نفسهما ثم بيين ارشادات الأداء للشدة واللبي ، برسم النوتات متدرجة في أحجامها للدلالة على ذلك . وكان يحرص على رسم نوتات كل لحن رئيس بلون معين ، ويحرص على المحافظة على نفس البرمز لنفس اللحن طبوال القطعة ، ، وعرض هاميل هذا البرسم بالصابوس السحري ، مصحوبا بالاسطوانة ، ووقف بين الصورة والشاشة وأخبذ يشبر بأصبعه اشارات ابقاعية ، تدل على المسار الموسيقي ليتسير متابعة الرسم الايضاحي للنوتة . وقال انه وجدهده الطريقة ناجحة في اكتساب عادات سمعية جديدة ، حيث استمع الطلبة الى هذه الموسيقا سبع أو ثماني مرات دون ضَجر ، وكانوا هم أنفسهم يشاركون في الاشارات على السرسم التوصيحي ، وبـذلك حقق هدفه الاساسي وهو خلق الألفية بينهم وبين هيذه الموسيقا .

وفي محاولة لتقييم أثر هذه الطريقة طلب منهم كتابة أرائهم ، فكتب بعضهم انه أصبح أكثر تقبلا لهذه الموسيقا وآخر : أنه الأن لايغضب اذا استمع والده

لهذه الموسيقا ، وكتب ثالث : انه قد غمر رأيه في الموسيقا الكلاسيكية ، ووجد أنها تستحق الاهتمام الخ . . وأشار هاميل إلى أنه طبق ذات الطريقة على علد من الأعمال الكلاسيكية والبرومانسيمة والتأثيرية ، وأنه يسعى الأن إلى تحقيق مرحلة أعلى بتطبيقها في مجال الفيذيو) وكان محور الجدل أن كثيرين رفضوا مبدأ تقديم وهيكسل عظميء للموسيقاء كبديل لدروس التذوق والاستماع الحقيقية ، كيا أن بعض الحاضرين رأوا أن اشارات الاصبع التي يتابع بها هاميل الموسيقا عبل الرسم ، تبدو مثيرة للضحك . . . وقامت مقارنات بين ماهو متبع في بعض المدارس من مصاحبة الموسيقا ، بعزف الطُّلُّبَةُ لأحدى الآلات السهلة ، ولتكن من الألات الايفاعية ، كوسيلة لتحقيق نوع من المشاركة الايجابية من الطالب ، تعينه عل الاقتراب من الموسيقا وتذوقها بشكل أفضل ومهيا يكن فقد كانت اضافة طريقة للندوة ، ولعلها تحتاج لتطوير واستكمال لكي تحقق أغراص التذوق الموسيقي تحقيقا أكثر اقناعا .

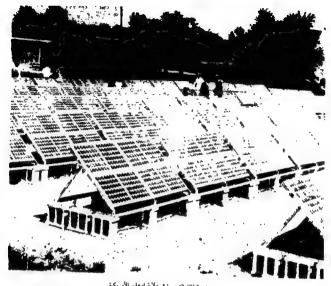
وبعد . . فقد أردت أن أقدم صورة قريبة لواقع الندوة لكي أقرب نبصها وفكرها الى القاريء ، لكنَّ في النهاية كان هناك شعور بأنها لم تكن ندوة و دولية ، سالعني الحقيقي للكلمة ، شغلت الموسيقا غسير الأوروبية حيزًا ضيئلًا جدًا فيها ، وذلك من خلال المناقشات وحدها لأن مسظمي الندوة لم يخطروا المدعوين اليهما بموضوعات البحث السرئيسية ، ولم يطلبوا اسهامهم في طرح القضايا المثارة عن الموسيقا ودورها في تطور الشباب من وجهة نظر مجتمعاتهم وتجاربهم التي كنان يمكن أن تضيف للنسدوة شراء حقيقيا ، سواء بالبحوث والدراسات من بالاد وحضارات مختلفة او سالمعلومات الاحصائية والاستبيانات التي تفيد في استجلاء ومقارنة مواقف الشباب من الموسيقي على مستوى العالم المتحضر على اتساعه ! . . ورغم ذلك فقد كانت أياما شيقة وحافلة بالمتعبة الموسيقية ، وخصوصنا في الحفلات اليومية التي استمعنا اليها من نخبة من الشباب ، مي أصحاب المستويات الفنية القيمة ، والأمل أن يكون الحضور العربي في مثل هذه الندوات الدولية أعمق وأوسع ، لكي تتحقق الفائدة التي تعقد من أجلها . ولكي تأتلف الأفكار والقلوب حول الموسيقا .

# أول محطة إذاعية تنعمل بالطافة الشمسبه

بقلم : الدكتور مظفر صلاح الدين شعبان جامة حلب كلية المنسة

الشمس متوارية هن الأنظار في كبد السهاء، وراء حجاب من المنيوم ، التي تظلل المنازل الريفية والمزارع في شمال غرب ولاية اوهايو الامريكية ، والمنطقة غزيرة الأمطار صيفا ، يبنها تفطي أرضها في الشتاء طبقة سميكة من الثلوج ولا يتمالك الانسان نفسه من الشعور بالحيرة الممزوجة بالاستفراب عند سماع مذيع احدى المحطات المحلية يقول : و هنا بلد الشمس » إ فهمله هي المحطة الاولى في العمالم التي تنفذى و بطاقة .

الطاقة الشمسية:

تعتبر الشمس أصل معظم مصادر الطاقة الأرضية قاطبة ، فيفضل الشمس تتبخر مياه المحيطات والبحار، ويقمل فروق الحرارة الشمسية تهب الرياح التي تسوق المنيوم ، لتمساقط بشكل أمطار تغذي 

عطة اداعية تعمل بالطاقة الشمسية في ولاية اوهايو الأمريكية حيث الشمس هي المصدر الوحيد لت البرامج في اداعة بريان

لأسار السدود المقامة على الانبار تزودنا بالكهرماء

كذلك مقد ظلت النباتيات على سبطح الأرص تتاقى أشعة الشمس طوال ملايين السين. ونتيحة للتحين البطيء والضغط ، تحولت هذه الناتات الى فحم وبفط وعاز طبيعي ، تمثل حوالي ٩٥ بالمائة س مصادر الطاقة التي يستخدمها أنسان العصسر

كمية الطاقة الشمسية الواصلة الى الارض ضخمة جدا ، تفوق حدود التصور الشري : ما تستقبله الارض خملال أسبوعمين نقط يكسافيء مجمموع احتياطيات الفحم والنفط والغاز ، أو يزيد .

البدء مسخير طاقة الشمس شكّل أساس تعاور الحضارة . وقد تمثلت نقطة الانعطاف في الاعتماد على اشكالها غير المباشرة ( طاقة الماء ، وطاقة الرياح ) كقوة دافعة لانجاز أعمال ميكانيكية . كـفلك فقد افتصر الأمرق العصور اللاحقة على التطبيقات

و السيطة و لاستثناس طاقة الشمس .

بعد هبوب رياح أزمة الطاقة في عام 1974 ، تم عقد الأمال على ثلاثة مصادر عملاقة للطاقة هي : الطاقة الشمسية ، وحرارة باطن الارص الحوفية ، ومعاعلات الامتماج النووي .

تتمير الطاقة الشمسية بكومها مصدرا ومجماسا ه للطاقة ، ومامكانية تحويلها د مباشرة ، الى كهرباء ، وهي أنبل أشكال الطاقة ، لنظافتها وسهبولة نقلهما وامكانية تحويلها الى معظم أشكال الطاقة الأخرى ، مَا يُهِمَلُهَا مَعَدَدَةُ أُوجِهِ الْأَسْتَخَدَامُ فِي غَيْلُفِ أَنْسُطُهُ الحياة من مساكن ومصانع وغيرها . .

## الكهرباء الشمسية:

أنت البحوث الكفة في مجالات الصناصة الالكشرونية وريبادة الفضاء الى انساج أول د خليبة شمسية SOLAR CELL وتحول طَّناقة الشمس

#### المرن ـ المند ۳۲۸ ـ مارس ۱۹۸۹

و مناشرة » الى كهرناه في محشرات شركة بل الأمريكية في عام 1908 م

تصع معطم الحلايا الشمسية شكل دوائر صعيرة فطر كل مها يقارت ٢ ستيمتر ٥ توصل مع معصها و لوحات تقدر استطاعتها معدة آلاف من الحرات ، الملليمتر معموم الحرات مع معطم الحلايا بصع من عصر السيسيوم كثير الوورة في الصحارى ، والسواحل الرملية لكي توليد الكهر ماء بهذه الطريقة يتطلب امتاح مللورات كيرة ، شعينة المقاوة من هذا المعدن ، يتم قصها طوق أقرت الى الملدية ، نما يجعل منكهرماء المليوة المجارية المحلورة أقرت الى الملوية ، نما يجعل منكلهم الماح المعلقة الكهرماء المواقعة اللهرة المحارية ا

ولهذا السب عقد اقتصرت الاستحدامات الأولى للحلايا الشمسية على الأقمار الصاعبة وي عام طلاح المساعبة الأمريكة المرودة المودية عند الأعمار الصاعبة الأمريكة المرودة عمل هذه المؤلدات ندون عناصر تشعيل ، حملها تستحدم في معمى المناطق الماية على الممارات المارات ومعمى المناطق الماية على تشميل المارات ومعمى المناطق الماية على تشميل المارات المساعرية وعيرها

الا أن ارتصاع أسعار النعط واقتراب مصوبه ، حمل عددا كيرا من الحكومات والشركات الحاصة يمكر حديا باستناس طاقة الشمس المحانية ، مطرق عملية ، معية التأكد من المتاتج مسمةا ، قبل التوسع في استحدام طريقة ما على مطاق تماري واسع

### أول اذاعة شمسية:

هالك مساريع عليفة من هذا الروع يهدف معمها إلى الاستعادة و عبر الماشرة و من طاقة الشمس علي حوب إيطاليا تم ماه و عطة توليد شمسية ، يقوم عيها عدد ماثل من المرايا نتحميع الصوء المعكس في شعة واحدة ، معية تسجين الماء عيها وتحويله إلى محار يقوم مدوره مدهم رعمة محارية ندير مولدا كهربائيا وفي الصحواء الاساية عالك تدير مولدا كهربائيا وفي الصحواء الاساية عالك

مشروع آخر يحتر طريقة أحرى يجصر الهواء في مساحه واللدائس مساحه والمعتب عن اللدائس (الملاسية) الشماعة يسحن الهواء في تمم معطه فيتسرب الى الحارج عراد المعداء الوحيد، اللذي وصعت فيه مروحة هوائية عملاقة ، تدور سالهواء الحارج ، لتدفع بدورها مولدا كهربائيا

لكن مشروع اداعة ( بريان ) يتمير تحويل طاقة الشمس د مباشرة » الى كهرماء من حهة ، وبان طاقة الشمس هي مصدر الطاقة الوحيد لاداعة تقوم معمل معلى هو حت الرامح الاداعه ولا يتم هدر الطاقة المولدة شكل أو بأحر

تم تصميم محطة (سريان) في معهد (ماساشوسنس) للتفية وبلعت تكاليم المشروع ٣٠٠,٠٠٥ دولار تحملت معطمها ورارة الطاقة الامريكية، ويتوقع استمرار تشعيلها طوال العقدين القادمين

الناتج الأول كانت مشجعة للعاية قصد تين على سيل المثال ان الحلايا الشمسية تمكنت من توليد كمية معترة من الكهرباء ، حتى حيسيا كانت معطاة معلات من السجد والأمطار المهبرة هي الأيام الستة الأولى من التشهيل لملعت حاسة المحطة 194 كيلووات من الكهرباء ، ولكن الحلايا أنتحت ١٤٠٠ كيلووات ، رعم سوء الاحوال الحوية وتكاثر المواصعة الرعفية ويتوقع الحراء أن تنجح هذه الحلايا في تعطية مم المائة من الطاقة الاحالية اللارمة لتشميل المحطة على مدار سنة كاملة

لدا وقع الاحتيار على هده المقعة المعطاة دوما بالعيوم ؟ ترعب ورارة الطاقة الأمريكية في احتيار مداً الاداعة بالاعتماد على الحلايا الشمسية تحت و أقسى الطروف هدادا بحج وهدا ما حدث على المحاوري معيم المداً يحرى م عميم المداً مدون قلق على المناطق الاحرى ، دات الطفس الأفصل وقد دهم المحاح المقطم الطير فعد الاداعة الى التبو باعتماد عدد مترايد من محطات الاداعة والتلمرة على الكهرماء الشمسية في المستقل

تَصَرِتُ بِالبَرَاحَةِ الْكَمَارِي فِيلَمِ أَرْهِا تَمَالُ الاَ عَبَلِ حَسَرِ مِينِ النَّفِيةِ (أُوثَامِ)



# بقلم الدكتور أنيس فهمى

ظلت أمراض الحساسية وقتا طويلا لغزا يمير الأطباء ، ويثير احتهادات متناقضة ،

وحتى اليوم ليس هناك من يستطيع الادعاء بأن هدا اللغز قد وحد حلا نهائيا ، ومع ذلك

فان كيفية حدوث أمراص الحساسية أصبحت البوم معروفة بشكـل أففسل من الماصى فماهى احراءات الوقاية وكيف يكون العلاج ؟

معينة ، أو وحود قط في المسرل أو أكل السمك أو اليص ؟

اما محهل الدايصم عصرها ، موحود كثرة في الهواء أو في المواد التي الاصبها ، مسئولاً عن عدد كبر من أمراص الحساسية في لحظة معينة وليس في لحظة أحرى ؟

ما هي الحساسية ؟

کلمة و حساسية و تعنى حدوث رد فعل غير عادي في مواحهة مادة أو عنصر عادي حدا وغير أصبح ماستطاعة الأطاء الأن أن يتحقفوا س أنك أن طهور شور حلدية أو أكريا أوردو ، أورمد في العبير، أو ركام مرمن أو مصلى ، ماتح من اصامة الحسم محرص من أمراص الحساسية أم لأ

مر أن التغذم في الشحيص لم يحب عن الأستلة الكثيرة التي تطرحها أمراص الحساسية ، والتي يحر احتصارها على البحو التالى الماذا يصاب ١٩٨ ص الساس حسب الاحصاءات الأحيسرة سأصراص الحساسية تحاه بعض المواد ، في حين لا يصاب سها الأحداد؟

وللدا يوحد أشحاص لا يحتملون عمار ساتمات

#### المري ـ المند ٣٧٨ ـ مارس ١٩٨٦

مؤذ ، وتسمى كل مادة مسببة للحساسية باسم « هـامل الحساسية » . ولكى تتضمع الصورة أكثر ، سنذكر بعض الأمثلة الشائصة لأمراض الحساسية .

طفل في العساشرة من عصره يتمتع بصحة جيدة ، أصيب فجأة بأزمات حادة في التنفس بلغت درجة الاختناق ، وكانت الأزمات أعدت له في صباح كل يوم احد . وعلى مدى أسابيم قما الطبيب باجراء امتجواب دقيق الأولدي ، لمرفقة ما يمدت في المزل صباح يوم الأحد ، وقد انفسع بعد الاستجواب أن الأم تقوم في هذاللوم بوضع بعدة من الزهور بالقرب من سرير طفاها قبل أن يستيقظ من نومه ، وبعد الاتلاع عن هذه المعادة الأسبوعية لم يعد الطفل بعدا المادوعية لم يعد الطفل بعدا بأدات تنفسية .

طفل آخر يصاب بأزمات تنفسية كلها عاد والده الى المنزل بعد عمارسة رياضة ركزب الحيل . وبعد أن قام الطبيب باستجواب والده طلب منه أن يخلع ملابسه ويستحم قبل مقابلة طفله ، وعند لشاء اختفت نوبات ضيق التنفس عند الطفل ، لأن حساسيته كانت ناتجة من شعر الحيل العائل بياب والله .

## تجارب على الحساسية

هذه الحالات من الحساسية هي الحسن الحظ سهلة الاكتشاف ، ويمكن تحديد أسبابها وتلاقي هذه الأسباب . لكن الأمور ليست دائها بمثل هذه البساطة ، مسواه من ناحيسة التشخيص أو العلاج ، بل تستلزم في معظم الحالات اجراء عدد من الاختبارات اللازمة لتحديد السباب وتحديد المسلاجات التي تختلف باختبارات تعتبر من الخسائص المميزة لطب الحساسية .

وكها حدث فى فـروع الطب الأخـرى ، فان التجـربـة سبقت المصـرفـة فى حقـــل أمـراض الحساسية . ففى منتصف القـرن التاسـع عشر



الحساسية خلل في حمل الأجسام المضادة

وفي عام ١٩٩٠ مارس (جون فريان و ليونارد نون) أول اختبارات جلدية للحساسية ، دون أن يتمكنا من تفسير سبب قدرة بعض المواد على احداث منا يشبه الالتهاب في الأنسجة المخاطية .

وفي عام ١٩١٩ قام السطيب الأسريكي (ماكسيميليان راميريز) بوصف حالة مرضية غريدة في نوعها ، فقد كان أحد مرضاه يصاب بشوبة ربو حادة ، كليا صعد في عربة يجرها حصان ، أو كليا تنزه في حديقةفيها خيول ، وقد بدأت أزمات الربو لذى المريض بعد خسة عشر يوما من تلقيه دما مأخوذا من شخص آخر لعلاجه عن ظهور أمراض الربو ، فبدأ بالبحث عن من الذي أخذ منه اللم وأعطي لمريضه وعند فحص هذا الشخص الذي الخد منه اللم وأعطي لمريضه باعراض غير طبيعية عند ملاصة جلده لشعد الخيرة من فتلك أن أيضا بأعراض غير طبيعية عند ملاصة جلده لشعد الخيرة من ذلك أن

وعلى امتداد ثلاثين عاما بعد هذا التاريخ ،
حاول الأطباء اكتشاف خصائص الجزئيات التي
عمل الحساسية دون جدوى . وفى الحمسينات
من القرن الحالى ولمد علم جديد هو ه علم
المناعة ، الذى أعطى دفعة قوية للابحاث في
أمراض الحساسية . وقد وضع الباحثون فرضا
لكن المساسية ناتجة عن اختلال في جهاز المناعة ،
لكن المشكلة زادت تعقيدا أن جهاز المناعة هذا
معقد جدا ، ولم يتم اكتشاف كل عناصره
ومقوماته حتى اليوم

# تجارب ونتائج

وفي عام ١٩٦٧ ، وفي وقت واحد تقريبا ، تمكن العالم السويمدي يوهمانسمون والمزوجمان الأمريكيان من أصل بابان كيمشيج و تيركو ايشيزاكا من اكتشاف أنه توجد في دم المسابين بالحساسية كمية فاثضة من الأجسام المضادة ، التي تسمى أيضا كرات المناعة ، وهي أجسام تكون قليلة أو غير موجودة في الجسم السليم ، وقد سميت هذه الاجسام (بالاميونوجلوبيولين إى) هذه الأجسام المضادة هي جزئيات صغيرةيتم صنعها في الدم من قبل كرات الدم البيضاء ، كرد عبل وجود عنصر دخيل عبل الجسم . فاذا دخلت جرثومة ما في الجسم ، فان كرات الدم البيضاء تقوم سالتعرف عبل هذه الجرثومة وتحديد هويتها ، ثم تقوم بعد ذلك بصنع الأسلحة المضادة المناسبة ، التي هي عبارة عن أجسام مضادة للجراثيم . وبعد القضاء على الجراثيم الدخيلة ، فإن هذه الأجسام لا تختفي ، بل تنام فقط في انتظار أن تعود الى العمل مجددا

اذاعادت الجرائيم مرة أخرى . ولكن قد يطرأ على الجسم خلل ما ، يجمل هذه الاجسام المضادة تتحرك لواجهة مواد غير جرثومية وغير سامة ، ويعنى ذلك أن الاجسام المضادة تخطى ، في تحديد عدوها ، وتصبع سببا في احداث الاضطرابات بدلا من حماية الجسم .

ويشرح الطبيبان كيمشيج وتيركو ايشيزاكا كيفية عمل أجسام ( الاميونوجلوبيولين إي ) بالشكل الآت : عند دخول الجرثومة للمرة الأولى الى الجسم ، تنتج الكرات البيضاء كميات هاثلة من ( الأميونوجلوبيولين إي ) الذي تتجمع جزئياته التي قد تبلغ نصف مليون جزء على خلايا ( الماستوسيت ) ، التي هي نبوع من الكرات البيضاء ، وجزه من جهاز المناعبة ، وتقع عمل سطوح الجلد ، والغشاء المخاطي المبطن للجهاز التنفسي ، والامعاء وحول الأوردة الصغيرة . وتجمع جزئيات ( الاميونىوجلوبيولين إي ) على سطح ( المساستوسيت ) يحفز هذه الأخيرة على اطلاق ( الهستامين ) والمواد الأخرى ، التي تسبب بدورها انطلاق الأجسام المضادة المحاربة والكرات البضاء من الأوعية الدمسوية ، وخروجها منها لتدخل الى الأنسجة المصابة

وعندما تمود الجرثومة الى الجسم مرة ثانية ، فان أجسام ( الاميونوجلوبيولين إي ) تسبب بعد دقائق فقط من دخول الجرثومة ، أعراض التهاب على مسترى الأغشية المخاطبة والأنف والمينين والجهاز الهضمي والرئين والجلد .

لكن كسها سبق القصول تخسطى اجسام الامونوجلوبيراين إى في تحديد عددها عند المصابق بالمحابق المصابق فنطلق الهستامين والمواد الكهارية المسببة لظهور أعراض الحساسية في مواجهة مواد أو عناصر غير سامة . وتؤدى الاصابة بالحساسية الى حدوث ظاهرتين الاولى : هي ارتفاع قابلية الشرايين المارية المراين الموجودة في الدم ،

#### المري ـ المند ٣٢٨ ـ مارس ١٩٨٦

ولفظها الى الخارج ، وهذايفسو سبب حدوث السورم . والشائيسة ، هى تقلص العضلات الملساء ، وهكذا تتقلص الشعب الرثوية ولا تسمع بجرور كمية كافية من الهواء ، وهذا ما يحدث في أزمات الربو . ويمتقد البحثون أن الخلل في عمل الأجسام المضادة يعود الى نقص في نوعين من الكرات

ويعمد البحول ال احتال في عمل الجسام المضادة بعرد الى انقص في ضوعين من الكرات البيضا ، هما الكرات المساعدة والكرات المائمة ، لكن أسباب هذاالتقص ما زالت بدورها غامضة .

وقد أدت معرفة كيفية عمل الأجسام المضادة عند المصابين بالحساسية الى تحسين الفحوص المعلمية المصادفة الى كثف المسواد المسبسة للحساسية ، وأحد هذه الفحوص وأكثر ها تقدما يقرع على أخمذ عينة من المدم ، وقياس كمية الإجسام المضادة فيها ، وبعد ذلك يؤخذ مصل دم المريض ، ويوضع مع المواد التى يشك في أنها تسبب الحساسية ، ومن خسلال دودو فصل الأجسام المضادقية عمديد هذه المواد بشكل .

هذا على مسترى تشخيص الأسباب ، أما على مستموى المسلاج فليس هناك حتى الآن حلول جذرية ، وضالبا ما يتجه المسلاج الى الضاء المادة المسببة للحساسية ، بسبب المجز عن القضاء على تأثيرها في الجسم .

## العلاج المضاد

وفي انتظار التوصل الى العلاجات الجذرية يستمر الأطباء في تطوير طريقة العلاج المضاد ، التي ابتكرها الأمريكي ( كوك ) صند أربع سنوات ، والتي تعتبر أنحر الإشجازات في هذا المجال . وتقوم هذه الطريقة عل مبدأ بسيط ، وهو مقاومة الداء بالداء . فاذا كان المريض مصابا بحساسية تجاه مادة معينة ، فان الملاج يقتضى اصطاءه كميات من هذه المادة نفسها مرة



لا حلول جلرية حتى الأن للحساسية

في الأسبوع عند البداية ، ثم مرة كل أسبوعين ، ثم مرة كل شهر ، والهدف من ذلك هو تصويد الجسم على المادة المذكورة . وقيد الاقت هذه الطريقة نجاحا بنسبة ٨٠٪ في حالات الحساسة ضد الاعشاب ، و ١٠٪ في حالات الحساسية ضد غبار المتزل ، لكنها لم تؤد الى نتائج هامة في اصابات الربو وبعض حالات الاكويا .

عل أنه يبلو أن العلاج بالابتعاد عن المواد المسبة للحساسية سيقى هوالاساس ، الى حين التوصل الى كشف ميكانيكية الحساسية وأسباجا الداخلية .

# اجراءات الوقاية

ينصح الأطباء بعدد من الاجراءات العملية التي يكن لكل شخص أن يجارسها ، اذاما شعر بأن ردود فعله تجاه بعض المواد غير طبيعية . من هذه الاجراءات : الملاحظة ؛ ويعنى ذلك أنه

يب على المريض أن يلاحظ بدقة مواعيد حدوث الحساسية ، وشكلها ، والغذاء الذي يتناوله ، والاشياء التي يرتادها . هذه التفاصيل ضرورية ، لان الحساسية تنتج أحيانا من أسباب لا تخطر على البال ، بحيث يصاب بالدهشة حين يعرفها ، فمن منايعرف أن الحساسية ضد الغبار نباتجه من وجود حشرة ميكروسكوبية في الهواء تسعى و القراء »

وإذا ماتأكد المريض من اصابته ، يجب عليه أن يستشير الطبيب ، ويزوده بجميع المعلومات التي جمعها . وإلى جانب فحص البدم الذي سبقت الاشارةاليه ، هناك عبد أحسر من الفعوص والاختبارات الكفيلة بتحديد المواد يسمى د المربعات ، وأحد هذه الاختبارات صغيرة على الجلد ، توضع في كل واحد منها نقطة من سائل يجتوى على صواد معروفة بأنها تسبب والمواد الكيماوية ، وشعر القطط ، أو الكلاب، والباتات ، المخ فاذا ظهر احرار جلدى في أحد هذه المريض ، فان المريض يكون مصابا بحساسية عجم الماريخ في ذلك المريض .

أما النوع الثانى من فحوص كشف الحساسة فيدعى و الشرائط البلاصقة ، وهى عبارة عن مستحضرات من مواد مسببة للحساسية ، تثبت على الجلد بوساطة الشرائط ، ثم تنزع الشرائط بعد وقت معين ، ويفحص الجلد تحتها لمرفة ما اذا كان ملتها أم لا ، وهناك حاليا حوالى ثلاثماتة نوع من الشرائط المحتوية على مواد غتلفة ، مها الباتات ، والمواد المتمنة ، وبعض المواد الغذائية ، أو الأنسجة الصناعية ، مشل النابلون ،

واذالم تظهر على المريض أى ردود فصل بعد المحص ، فيمكن عندئذ اللجوه الى طريقة المحص المباشر ، القائم على دفع المريض الى ابتلاع المواد المشكوك فيها ،وهذا ما مجدث عادة للمرضى المصابس بحساسية تجاه بعض الاغذة .

ان همذه الفحوص كفيلة بكشف سبب الحساسية ، ويقى على الريض أن يساعد طبيه في إنجاح العلاح ، وذلك بالابتصاد بقدر المسطاع عن مسببات الحساسية ، اذ أن نجاح العلاج يتوقف في جزء كبر منه على المريض نفسه .

ابن ماجد وکتابه

الفوائسد

يقول ابن ماجد في مقدمة كتابه : اعلم أيها الطالب أن لركوب البحر أسبايا كثيرة فأولها معرفة الشمس والقمر ، والأرياح ومواسمها وآلات السفينة ، وينبغي ان تعرف مطالع النجوم ومفارجا وطولها وهرضها ، وينبغي ان تعرف جميع البرور واشاراتها كالطين والحشيش ومد البحر وجزره ، وينبغي للمعلم ان يعرف الصبر من التواني ويفرق بين العجلة والحركة .

من أنفس الكتب التي الفها البحار المربي و احد بن ماجد و كتاب و الفوائد في معرفة

علم البحر والقواهد، ، والكتاب مكنون من مائق صفحة كل صفحة ٢٣ سطرا ،

ويتضمن معرفة طريقة سير السفن فى البحر بمعرفة منازل القمر ومهب الرياح ومصرفة

والحذر كل الحذر من صاحب السكان ، لا يغفل عنه ، وما صنفت هذا الكتاب الا بعد ان مضت لى خسون سنة ، وما تركت فيها صاحب السكان وحده الا ان اكون على رأسه أو من يقوم مقامي .





# بقلم حسين أحمد أمين

الله على الكتاب أن يؤ من أهل الكتاب أن يؤ من الكتاب أن يؤ من التحكم التحل اليهم ، وما أنزل اليكم وما أندل اليهم ، خاشعين فه ، لا المشترون بأيات الله أمنا قليلا ، أولئك لهم أجرهم حدد ربهم ، إن الله سريح الحداب إل عموان 194 .

قبال قتادة : نيزلت في نجاشي الحبيشة ، وهو نصراني . وذلك أنه لما مات ، قال رصول الله \$\$ لاصحابه : اخرجوا فصلوا على أخ لكم قد مات . قالوا : ومن هو ؟ قال : التجاشي . ثم صلى السي وكبر أربع تكبيرات ، واستغفر للنجاشي، وقبال لاصحابه : استغفر واله . فقال المنافقون : انظروا لا هذا يصلى على حبثي نصواني أم يره قط ، وليس على ويه ؛ قائرة الله تعلى هذه الأيات .

وقال مجاهد وابن جريج: نزلت الآية في مؤمني ا أهل الكتاب كلهم.

وقريب من هذا المعنى ماورد بالآية ٣٧ من سورة البقرة : ﴿ إِنَّ الذِينَ آمنُوا والذِينَ هـادوا والنصارى والصابتين من آمن بالله واليوم الآحر وعمل صالحا ،

فلهم أجرهم عند ربهم ، ولاخوف عليهم ولاهم يحزنون ) وكذا بالاية ٦٦ س سوره المائدة .

ولايضاح هذا الموقف النبيل الذي وقفه رسول الله من مسيحي صالح ، نقول : ان الاسلام دين الله . وهو لم يظهر خلال القرن السابع الميلادي ، وانحا منذ

ذلك أنه حين خلق الله الكون ، فضى بأن تعمل قوى الطبيعة وفق انماط وقوانين شرعها لها . ولم يكن ثمة يد من طاعة هده الفوى لتلك الفوانين الى المد الأبدير . هذه الأنماط والقوادين الطبيعية هي آيات الحائلق . ويوسع كل صل معقل يفكر أن يفهم مها . من تأسلها ، حكمة الله وطرّته . من تأسلها ، حكمة الله وطرّته .

كذلك فانه حين خلق الله الاسان ، وصع للحياة البشرية نمطا وقوانس ينبغى على الانسان اطاعتها والحياة على هديها . فقد شرع الله منذ البداية قواعد السلوك الواجب على لماره الالتزام مها تجاه خالقه ، وتجاه الناس من حوله ، ورسم له المادي، كي تحكم تصرفاته وسلوكه العردي والاحتماعى . ومع أن addelekalakalakalakalakalaka

الانسان ليس الا ظاهرة اخرى من ظواهر الطيمة ، فهو يُنتلف عن سائر المخلوقات ، ق انه حرّ وذو وعى بنائه . ورضم أن الله حدد له ـ كميا حدد لسائر المخلوقات الطريق الأمثل للتصرف والسلوك ، فإن المخلوقات الطريق وهي القدرة على الاختيار ، بن انتهاج هذا الطريق وبين الحيدة عنه . فهنا اذن خير أبدى ، لكن الانسان حرق تبنه أو عدم تبنيه ، وهي مستولية جسيمة .

ويكمن خعطر هذه الحرية فيها يتهدد المجتمع البشري من التحلل و القوضى ، من كان اختيار الانسان غير سليم . كذلك فان افقه قد وعد أولتك الذين يسيودن على الصراط المستهم الجنة ، وأعد لغيرهم عذاب النار . ولم يشأ القم أن يترك البشرية دون هداية ، بعمدد الطريقة المثل للحياة والسلوك فقد اطلم الانسان منذ المداية على قانونه الذي است له ، وحداد له ماجب أن يتجب أن يتجب أن يتجب ماهية الخير والشر.

غير الله بجرور الوقت ضل وتمثر . وأهمل الناس أو سوا أو حرفوا الرسالة ، حتى الدقت الذي لم تصد البشرية تذكر فيه شيئا عن الشرع الألهى . فهجران الإنسان للطريق السوي لم يصدر عن عرد عصيان لارادة الله ، واتحا جهل وغيط وحيرة ، وشاءت رحمة ربك أن يمت برسول بشرح الرسالة من جليد ، و وليفصح عن منفس المعاني القدية للقانون الأزلى . غير أن الناس بحرور الوقت الهملوها من جديد ، ومنهم غير أن الناس بحرور الوقت الهملوها من جديد ، ومنهم مرحوفها . . وتكررت الطاهرة عدة مرات في عدة أنظار غير أنه بالرغم من تعدد الرسال كانت الرسالة دوما واحدة .

وقد حفظ القرآن لنا أسياه بعض هؤلاه الرسل .
ومن بينهم موسى وعيسى ، فأما رسالة موسى فقد
أطاعها قوم ، ثم وقع بعضهم بعد ذلك في خطأين :
الأول : أنهم حرفوا الكتاب المقدس
الثانى : أنهم ترهوا أن الرسالة المرجهة الى العالمين .
مرجهة الى قومهم فحسب ، لا الى البشوية قاطة .

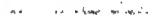
لذلك فقد أرسل الشعيس بن مريم ، كي يعود بالناس الى الطريق الحق . وقد فهم أتباعه من التصارى جيدا أن البشرية جعاء هي المصودة بالرسالة . غير أن بعضهم أعطأ إذ عبدالرسول دون مصدر الرسالة ، وركز اهتمامه عليه دون فحواها وتعاليمها ، وأكد جانب تقوى الفرد ، دون ضرورة السعى وراء اقامة عدالة اجتماعية في المجتمع البشرى .

وهكذا تقلب الانسان من ضلال الى ضلال ، حتى بدا وكأتما لن يقدر له أبدا أن يلزم نفسه بعدم الحيدة عن الطريق السوي . غير أن رحمة الله سبحانه كانت أوسع من أن يسركه في عمايته وغيم ، فعاد يوضح الرسالة الأبدية مرة أخرى وبصورة نهائية ، واختار محمدا لابلاغها البشرية , وهكذا عاد الاسلام الذي كان قائيا منذ الأزل ، ليظهر من جديد في القرن السابع الملادي . وعلينا أن نتذكر دائيا هذه الحقيقة : وهي أن المسلمين ليسوا فقط من قبلوا رسالة محمد صلى الله عليه وسلم عند تبليغه اياها أو بعد ذلك . وانما هم مسلمون أيضنا أولئك النذين قبلوا أيا من رسالات الأنبياء قبل محمد ﷺ ، وعملوا بما أوصت به ودعت اليم . وأسوا بـافه واليوم الأخـر وبما أنــزل اليهم ، وكانوا في علاقتهم بالله وبالناس من حوقهم حاشمين صالحين ، ولم يشتروا بأيات الله ثمنا قليلا ( أي لم بجيدوا عن تعاليم الرسالية في سبيل كسب دنيوي ) . ولم يحرفوا هذه الرسالة ولم يدعوها تندرج ق طيّ النسيان .

وهذا هو السرق أن محمدا علله صل على مصرائ وهذا مو الشاغفون و وعا المسافئة عليه . وقد أعطا المنافقون حطا فاحدا أد قالوا إن النجائي ليس عمل دينه ، وكان خطؤهم أفدح اذ استكروا العسائة والاستنفار له ، واعدار التي إيماه أخا له والسائر المسلمين وجاءت الأينت توضيح أن التصداري واليهود والصائين المؤمين الصائين ( لهم أجرهم عد ربهم والاهم يجزنون )

العربي ـ المند ٢٧٨ ـ مارس ١٩٨٦





# الم تغیر نظام الاعسلام فی الوطسسان العسسان ال

# قضية الدريات الصحفية

بقلم: حمدي قنديل

تقوم اللجنة العربية لدراسة مشكلات الانصال التي شكلتها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، بنشر تقريرها حول الانصال في الوطن العربي ، في صوء قبام نطام اعلامي حديد ، في بداية هذا العام والكاتب ـ الدي ساهم في بعض أعمال اللجنة ـ يتعرض هنا لواحدة من أكثر القضايا حساسية في النظام الحديد ، وهي قصية الحريات الصحفية

ورث معظم الدول الدامية عد استفلاها مطاما المحلم الملامية عصد عبوسائل الاتصال لسيطرة الحكومة عند كانت هده الوسائل قسل الاستقلال أحساصية المحلمية واقد كان مدا هو الحال في معظم الإقطار المربية وادا صرسا مثالا باليس الديمراطية صوف محد أن عطة عدل للاداعة التي مذ أرسالها عام محد أن عطة عدل للاداعة التي مذ أرسالها عام 1902 ، كانت تمتر حرما من دائرة العلاقات العامة المحكومة المربطان ما التحكومة المربطان الما كانت متر مورما تامة للحكومة المربطان والشر، التي كانت متور عورها تامة للحكومة المربطان

في مستمرة عدل ، عثلة في الحاكم العام الربطاني مصحه أما فيا يتمان بالصحافة ، فقد كانت أول صحيفة تطهر في عدن هي صحيفة ه فقة الحريرة ه التي صدرت في الملاد وكانت هذه الصحيفة تمثل السياسة الرسية لملادارة السريطانية على كل المستويات ، ويكمي للتدليل على ذلك أبا وقصت المتويات ، ويكمي للتدليل على ذلك أبا وقصت المتحوة ان تكون عدن للمدين ، وان تمنع المستعمرة الحكم المدان في اطار الكومولت الريطاني

# سيطرة الدولة على وسائل الاتصال

وهكذا فعندما حصلت الدول النامية عبلي استقىلالها ، نجد أنها لجنات الى الاسلوب النذي غرست عليه وتربت في كنفه: ملكبة وسائل الاتصال وادارتها وتسييرها بواسطة الدولة . ولقد كمان هناك عامل هام آخر شجع على اتباع هذا الاتحاد ، هو أن الموارد المتوفرة في تلك الدول الوليدة لم تكن تسمح لحهة غير الدولة مانشاه وسائل الاتصال ، وكان هذا العامل أوضح ما يكون في محال الاداعة والتلفزيون ، اد لم يكن هناك رأسمال خاص وطبي يكمي لاساه الاستديوهات ومحطات الارسال كيا أن المستثمرين الأجانب لم تكن لديهم الثقة الكافية في استفرار الأحوال بعد الاستقلال ، على النحو الذي يصمن لهم استثمار أموالهم في أمان ، في مجال حساس مثل الاعلام ، يخضع أكثر من غيره للتقلبات والمفاجآت السياسية . ولم يكن هناك ترحيب بهم في هذا المحال عل أي حال .

ولكن السب الرئيسي لملكية الدول حديثة الاستقلال وسائل الاتصال ، وسيطرتها عليها ، هو أن هذا النظام الاعلامي هو النظام الذي يلادم مع نظامها السياسي والاقتصادي في كثير من الحزب الواحد في الحياة السياسية والتخط المركز بالمحافظة المركزية . وقوادة ذلك كان من الطبيعي المحافظة المركزية . وقد كانت هذه السلطة ترى أنه نفي المبلودي في أعكم قبضتها على كافة أوجه الحياة في المبلاد من الصبوري لها أن تسيطر على الاصلام غاما كتا المؤسستين ، يأمن النظام من غدر المناوتين والمادونين .

رسارسي، ولدلك فلم يكن غربيا في سوريا في الحسينات ولدلك فلم يكن غربيا في سوريا في الحسينات التالية عندات . هم المغين أخر من الانقلابات المتالية عندات . هم المغين استيطوا قبل غيرهم ليستولوا على الاذاعة . ولا كان عربيا أيضا أن يميش المسكريون في اكثر من بلد على رأس وزارات الاعلام باللذات . وليس في الأسر صدفة أن يُعتبل صد الكربم قاسم في استوديو

التأفريون في بعداد ، أو أن يعيش السادات على الوكسية ، أو أن يُغاطب الوكسية ، أو أن يُغاطب على على المنافق المسابق المسابق ، ولقد حدث الشم عبد الناسم الجماعة ولا تفسه في العين أن هذا كله صدفة ولا غرابة ، لأن أجهزة الإعلام لها بريق افسافي خاص لمدى الحكومات ، فهي التي تتولى ابراز الحكم ، وتعزز بذلك من هيته وساطانه ، وتعلى برسالته الماس مناشرة دون وسيط ، حتى ولو كان الوسيط هو حكومة الحاكم ذاتها أو حزية أو عصبته .

وفي الوقت نفسه فلقد كان لدى حكومات الدول المتقاة حديثاً أمل كبر في وسائل الاتصال كانت نأس مثلا في أن تستطيع هذه الوسائل معلوبتها على توجيد الأحة ، التي كانت في أغلب الأحيان عرقة تحت الاستعمار ، وكانت تأمل في أن عكنها هذه الوسائل من حشد المواطنين للمشاركة في خطط النتيجة وكلن تسهم في عو الأحية ، وفي تعرب الفين راحت موجه و الإعلام الأغاثي » أو الاعلام المسائد راحت موجه و الإعلام الأغاثي » أو الاعلام المسائد الدولية والوطية على السواء ، وكذلك بين المخاصات الدولية والوطية على السواء ، وكذلك بين المخالف الأعلام الأغاثي والماحثين في عالات الأغاثي المحالمة الأعلام الأغاثي و أجهات عثرات متعددة ، وقيوات خوافة مطلطن للحكومة والحاكم وتلقين ، وامواق جوافة تطلطن للحكومة والحاكم

#### ضغوط لتحرير الكلمة

ومع مرور الزمن بدأ الضغط يتزايد ، حتى تخفف الدولة فيضنها عن وسائل الاتصال . وكان من المالول أن تساعد على هذا الضغط عوامل متعدد ، فهناك نضوج الكتر من الدول النامية - ونخص منا تلك الأقدم عهدا بالاصقلال - وقيام المؤسسات فيها . وهناك أيضا استارة الرأى العام تيجه أتوافر فيها . وهناك أيضا استارة الرأى العام تيجه أتوافر التعليم ، وشورة الاتمسال والاحتكاك بالمسالم الخارجي ، بالاضافة الى ذلك بدأت عهنة المصحان ذاتها في العلور ، كيا أن الصحفين اكتسوا مكانة أيضا أن تكون هذه البلدان قد اجدارت المطرحين أيضا أن تكون هذه البلدان قد اجدارت المطرحين الاستثنائية التي كانت تواجه فيها الاهداء المتبحين

#### المرين ـ المدد ٣٢٨ ـ مارس ١٩٨٦

في الحارج والمتسترين في المداخل ، وأن تكمون قد تحررت أيضامن بعض المقد التي كانت تحكم تعاملها ف السابق مم البلدان الأجنبية ومم المسارضة الوطنة

الا أن هذا الضغط لم يفلح كثيرا ، لأن هــنه العوامل لم تشوافر جيماً ، أو أنها لم تتوافر بالقدر الكافى وظلت الغالبية من الدول النبامية أبعبد ما نكون عن الاستقرار ، اللذي تزدهم فيه الحريات الصحفية . وسواء كان ذلك عن حق أو عن باطل، بسب جدى أو مفتعل ، فقد استمرأت هذه الدول أن تعيش في ظل ظروف استثنائية ، والاقطار العربية و ذلك مثل لا يباري ، حيث لم نسمع عن مرحلة في تاريخنا الحديث مرسا بلد من بلداننا الا ولقبساها بالمرحلة الحاسمة ، أو المرحلة الحرجة ، أو على الأقل المرحلة الراهنة . وهكذا أصبحنا مهمها اختلف الزمان أو المكنان اقتضى الأمر أو لم يقتض -أسرى \_ سوف يكونون مهتمين بالشباك وايراده . لتلك المرحلة الراهشة التي ليس للكلمة الحرة منها

> ولكنه عندما كانت البطروف أو الضغوط تتهيأ لسبب أو لأخر لتحرر الكلمة ، فان تلك الحرية عادة ما تكون جرثية أو محدة . وفي معطم الأحوال كانت الكلمة المكتوبة هي التي تتحرر من قبضة الدول في البداية وكان هذا يرجع في الغالب الى أن الصحف كانت أعرق في تاريخها من تاريخ الاستقلال ذاته . فلقد صدر أول عدد من « الوقائم المصرية » بالعربية ق عام ١٨٧٨ ، وكانت الجريدة الثانية التي طهرت في تاريخ الصحافة العربية هي و المبشر ، الجزائرية ، ودلك في عام ١٨٤٧ ، ومعدُّها و الانباء ، اللبنانية في عنام ١٨٥٨ . وتتالى صندور الصحف في الاقتطار العربية بعد ذلك . وبالرغم من أن عددا كبيرا منها بدأ على يد سلطات الاحتلال عثمانيا أو فرنسيا أو بريطانيا أو ايطاليا ، الا أن الصحافة الوطنية سرعان ما طهرت لشرتبط بأماني الشعب وقيمه الثقافية والروحية . ويكفى هنا أنَّ نضرب المثل بمجلات مثل الرسالة » و « المقتطف » و « العروة الوثقى » و و البصائر و و الزيتونية و .

#### حرية الصحافة

كان هذا التاريخ العريق هو الذي أتاح للصحافة

أن تتحرر دون غيرها من وسائل الاتصال اذا ما ارتخت القيود . وكان السبب الآخر لتحرر الصحافة أولا هو أن تأثر الكلمة المكتوبة مقصور على طائفة محددة . هم هؤ لاء الذين يجيدون القراءة . وربما كان هذا هو نفس السبب الذي حدا بالدولة أن تعطى أيضا حرية نسبية لنشر الكتب. وعلى أي حالة فلقد كان قلم الرقيب هناك في النهاية . كيا أن مقصى الرقيب مسلط على السينيا هي الأخرى . ولذلك فلا مأس أن تترك السينها في معظم الدول النامية في يد القطاع الخاص . ولقد حدث هذا أيضا لأن الدولة ظلت حاثرة في تصنيف السينيا ، فهي مرة تعتبرها من وسائل الاتصال الحساسة ، ومرات تعتبرها من أجهزة الثقافة التي لا يأبه جا أحد كثيرا ، شأنها شأن المسرح والفنون الأخرى . كيا أن الدولة كانت مطمئنة الى أن السينيا ستظل أولا وأخيرا وسيلة ترفيه ، وأن المنتجين

أما الاذاعة والتلفزيون فأمرهما يختلف تماما . فهما و كثير من الأحيان لا يسجلان على صحيمة ورق أو على شريط فيلم بحيث يمكن مراقبتها أولا ، كيا ان اشارتها تصل في التو واللحطة دون أي عواثق الى المستمعين والشاهدين ، الذين بمثلون جهرة كبيرة لا بقارن بها قمراء الصحف والكتب ، أو رواد السيما والمسرح . ولذلك هادرا ما يحد الدولة تترك الإذاعة والتلفريون لغيرها ، فقد كان هذان الجهازان عثلان دائها بالنسبة للدولة جرءا لا يتجزأ من كيمانها ، بل دليلا يؤكد هذا الكيان . وكان هذا هو شأن وكالات الأنباء تماما ، حيث أنها تعتبر المنبع الذي تصب منه كل الأنباء وتتسرب . وفي المغرب مشلا يعين صدير الوكالـة بواسطة الديـوان الملكى ، في حين يعـامل مراسلو العديد من وكالات الانباء في الخارج كدىلوماسىين .

ولا يجد غلاة المنادين بالحريات الصحيمية في الدول النامية غرابة كبيرة في تدحل الدولة في وكالات الأنباء ، بل ان بعضهم ينادي بتدخلها لتطوير صناعة السينها والأرتقاء بأفلامها ، وكذلك بتدخلها للتوسع في نشر الكتب . كذلك فان ملكية الدولة وادارتها للاذاعة والتلفزيون لا تجد معارضة ملموسة ، وتقتصر المطالب في هذا المجال على مناشدة الدولة أن تفتح أبواب هاتين الوسيلتين للأراء الأخرى ، وربما

تعدت ذلك الى المطالبة بتشكيل مجالس لها ، تضع السياسات العلما ، توجد بين اعضائها شخصيات عامة تحتار لذاتها ؛ وكذلك عثلون للتيارات السياسية والفكرية المختلفة .

والواقع أن الدولة تتدخل في العمل الاعلامي في كل مكان ، حتى في الدول التي تتبع النظام الليبرالي . وفي الولايات المتحدة مصمها نحد أن اذاعة و صوت أمريكا ، تابعة للحكومة .

ولكن الطاهرة الهامة في دول الغرب الآن، هي تركير ملكية وسائل الاتصال في أبد قليلة . ولا يمضى ينوم الان الا وتندمنج فيه صحيفة في امبراطبورية اعلامية كبيرة ، أو تختمي تماما ، لامها لا تقوى على المنافسة . ولا تتاجر امراطوريات الاعلام في الكلمة وحدها ، واتما في غيرها من السلم أيصا ، ولا تقتصر مصالحها وا" طنها صلى دولة وأصدت، والذا تسد لتغطى دولا عديدة ، وتقول عِلة و فورس و ال هناك ١٣ عائلة تعمل في عبال النشر ، بين المائللات الاحدى والاربعين التي تعتبسر أغني العبائسلات الأمريكية . وقد ذاع في العنالم كله اسم الملينونسير الاسترالي و روبرت ميردوك و الذي تمتد ممتلكات الاعلامية كبل يوم كبالاخطبوط ، خصبوصنا في الولايات المتحدة وبريطانيا . وفي فرنسا هناك رجل واحد هو روبير ايرسان بلغ دخله السنوي عام ١٩٨٢ حبوالي ٥٠٠ مليون من آمبراطوريته الاعلامية . ويمتلك ايرسان صحفا يقدر قراؤ ها بنحمو ٧٠٪ مي قراء الصحف في فرنسا . اي أن رجلا واحدا يستطيع أن يؤثر في قرارات واتجاهات حس سكان البلاد .

# سيطرة أباطرة الصحف

وهؤ لاء الأباطرة مصالحهم الخاصة ، التي قلى ما ينشر في صحفهم . وقصة اسراطور الصحافة البريطانية ء تايني رولاند ء مع رئيس تحرير احدى صحفه ، وهي صحيفة ء الأويزرفر ء قصة شهيرة . طلا كان رولاند يملك عدة شركات في زعبابري ، فقد أراد من رئيس التحرير أن يبدل مقالا انتقد فيه البلاد ، عا أدي برئيس التحرير أن يغدم استقالته . ولم تتم نسرية الأمرقيل أن يشغل الصحف البريطانية فترة طريقة . واذا ما اختلف الصحفيون الصاملون الصاملون

بهذه الامراطوريات في الرأي مع أصحابها فليس أماههم طريق سوى الاستفالة أو الفصل . وفي عام 1900 مشلا استفال عبد من كبار الصحفيين في جريلة و لوفيجارو ، عندما أراد ايرسان أن يتدخل في تحرير الصحيفة . وعندما اشترى ايرسان ٥٠٪ من أسهم جريلة و لموسوار » في العمام التالي أضرب المحرون لمدة سنة أيام .

ومن الصعب أن يجادل أحد في أن الاحتكارات التحارية لاتصال أصبحت تسيطر على توجه الرأى المام ، مستخدمة في أحيان كثيرة الفضائح والمواد التيزة ، التي تزيد التوزيع وتجتنب الاعلامات. وتحدل هذه الاحتكارات بين الساس وبين معرفة الحكومة و في كندا شلا توصلت لحنة شكلتها الحكومة في عام ١٩٩٠ الى أن ه صناعة الصحافة في المام منافحة له بشكل واضع مناشر » لأن الصحافة الخاصة لا تستطيع أن تصمن مناشر » لأن الصحافة الخاصة لا تستطيع أن تصمن حربة الكلمة . وهي في النهاية . شأنها شأن الحكومة حية المؤية . شأنها شأن الحكومة مناسر هذه الحربة .

# الضفوط التجارية والسياسية

وهكذا فإن المعنيين بقضية حبرية الصحافة في الأقطار العربية شأنها شأن غيرها من دول العالم الشالث ، يجدون أحسهم محاصرين بين تبارين : الضغوط التجارية التي عارسها الاعلام الحاص والضغوط السياسية التي يمارسها الاعلام الحكومي . وليس هناك حتى الأن حل مثالي لنظام اعملامي ثالث . كل ما يمكن قوله أن ذلك النظام لا يمكن أن يوجد الا اذا وقع تغيير في المنطق السياسي للدولة . كما أن هذا النظام سوف يختلف في أسسه وتطبيقاته من قطر الى آخر ، طبقا لمرحلة التطور والنضج السياسي والاجتماعي والاقتصادي التي وصل اليها . ومهما كان الاختلاف ، فلامد للمؤمنين بالحرية المشولة للصحافة أن يسعوا الى تغيير نظم الاتصال في بلدائهم ، بحيث تقوم على تعدد الأراء والحوار لا على القسر أو الاثارة ، ذلك هو المنفذ ، وبالرغم من عسره وتعقيده وتشابك المشكلات فيه ، الا انه يكاد يكون السبيل الوحيد الذي نقيم به اتصالا نافعا لكل من يشارك فيه من أطراف ، يسهم في استقرار المجتمع المربي وتقدمه .

# منتدىالعربى تعقيبات



# تجول تعريب التعليز في الجامِعات

٣ تنساولتم في العسدد رقسم ٣٢١ ( أغسسطس تنباوتم في المستريخ 1940 ) في منتدى العربي قضية تمد من أهم القصابا في وطننا الدري وهي قضية و تمريب التعليم ق الحنامعات ، بقلم الأستناذ عبىدالرزاق البصسير واسمحوا لي بتعقيب بسيط على هذا المقال . ان قضية اعتماد اللغة العربية في الجامعات هي قضية حساسة جدا على صعيدين أوقمها صعيد المشولين عن هنده الجامعات ، وشانيهما صعيد الطلاب ، سواء كانوا طلابا جامعيين أو غبر ذلك ، محين نتناول مثل هذا الموضوع يجب أن تبتعد عن كل ما هو عاطفي والانسمج للغتنا أن تجرفنا ، وبذلك نكون قد استطعنا الوصول الى طرف خيط القضية . لقد ذكر الأستاذ البصير فكرة جيئة في مقالته وهي و أن كل أمة حية تعلم أبناءها بلغتها ، وأن الاستعمار ابتل أنما عدة مثليا ابتلانا ۽ ، ولكن هل نظر الأستاذ النصير الى أمتنا العربية الاسلامية ان كانت حية أم لا ؟ ان حياة الأمم لاتكون فقط بالعودة الى اللغة والاقتباس، أو الأخذ عن الغير ما هو صالح وطالح . لا أعتقد ان الكاتب أغفل ان الأمة العربية مهزومة منذ زمن وأن هزيتها ليست عسكرية فقط، سل هي ثقافية واجتماعية واقتصادية وسياسية ، ويساهم إعلامنا العربي بترسيخ عناصر هذه الهزيمة في نفوس ألنشء والكبار من هذه الأمة . وأبسط مثال على ذلك أنك تستطيع أن تسأل ابن العشرين وابن الخامسة عشرة عن مآيكل جاكسون والفيس برسل

فسوف تجده أمامك مذهولا !! ان مشكلة اللغة . . أو بالأحرى مشكلة تدريس العربية في الجامعات هي خطوة مباركة ، اذا توفرت لها عناصر النجاح والاستمرارية باداء مهمتها . . وأقصد أن صعف المتعاملين باللغة يجب أن يعبالج ابتداء من النشيء في المدارس حتى الجامعات . . لأنَّ طالب المدرسة أصبح يكبره اللغة وأصبح لدلك لايستطيم كتابة جملة عربية صحيحة ، سواه قواعديا أو إملائياً ، حتى بركاكتها وهزالها. أما عن طلاب الجامعات عانها مأساة . إنا درست بجامعة اليرموك في اربىد بالأردن ولم أدرس سنوى د مساقين ۽ للغة العربية ، بينها اللغة الانجليزية أقرؤها وأسمعهما يوميا . . . اذن الضعف يبدأ من المدارس ، وتساهم فيه الجامعات مقلة عدد المساقات التي تغرض على الطالب في لغته وتاريخه ، وبالتالي يخرج الطالب العربي ضعيفًا بالصربية ، ولا يتقن الانجليزيـة كـيا هــو متصور ، ويؤدي ذلك الى عزوفه عن قراءة أي كتاب عربي ، لأنه لن يستطيع أن يستوعب محتوياته . . وأنا أتمنى عل مجلة و العربي ، أن تقوم بعمل استبيان بين

الطلاب الذين يدرسون بجامعات تدرس المسلوم

باللغة الانجليزية ، الهدف منه معرفة قوة لغتهم

العربية وحبهم للغة ، وبالتالي نستطيع أن نحكم ،

ومن هنا نستطيع أن نتخذ القرار . وأنَّا واثق من أننا

ويجيبك مكل طلاقة وحماس ، بينها ان سألته عن أحد

الأثمة المجددين في الاسلام أو عن عروة س المورد

نحن الجامعين ومعشر الطلبة لسنا سوى امتداد لهزيمة الأمم المريسة ، عدا عن دور المدرسة والجامعة والجامعة والجامعة والمجتمع ، والتنظر الى دور وسائل الأعلام العربية أغلبها بأتضاء قالبرامج والمسلسلات أو الأغاني يتسم أغلبها بأتضاه ، بدعاء أن ذلك كله للسلبلية المريح فقط . أما عن مذيعى الأخبار فلغتهم في الغالب لفت عن ركحة ، تشويا الأخطاء اللشوية والأداء السي . .

فكيف نستطيع أن نطالب أبناءنا وشبابنا بحب اللغة ومن ثم ممارستها ؟ استاذنا الفاضل البصير . . انظر الى اعلانات العمل في الصحف العربية ، ان لم يكن معظمها كتب بالانجليزية . فانها تطالب بأن يكون المتقدم علامة في لفة العم سام . . . .

سامي موسى الشرقاوي

# تعقيب على مقال نجاح عصر

# عن السد العسالي

قرأت استطلاع الاخت / نجاح همر عن السد العالى ، في المد ٣٣٣ ، الصادر في ١١ التحرير عام ١٩٥٥ . وكان الاستطلاع الذي قامت به الكاتبة ، به حقائق كثيرة ، ولكن فلتسمع لي الاخت نجاح أن أقول ، وكان به أيضا بعض التجني على تسمية و النوية ، الذي الأخطاء في التسميات . ومن تلك الأخطاء ميما البدية ، اذأن الأراضي التي ضرتها مياه البحيرة خلف السد العالى ، اسمها في التاريخ علمكة النوية للمسجية ، وإن كان الاسم اقضب في التاريخ الحليث بيلاد النوية ، بعد أن اعتش النويون الاسلام عن بكرة أيهم .

وعا شد انبيامي وأثار استغرابي في المقال ، هو وصف ه النبيامي وأثار استغرابي في المقال ، هو وصف ه النبيامي وأثار استغرابي في المصورف أن الموروف أن وجم شاهوف و وأيضا من حياه الترحة التي كانت تشق الراجة التي يتحسر حيا حياه النبي ، وحودته الأراضي في جملها كانت عدودة المساحة ، وتكاد تتمدم في بعض المناطق ، هنا حداد شاريع بسيطة قامت تعدم في بعض المناطق ، هدا شاريع بسيطة قامت في بعض المناطق ، هذا شاريع بسيطة قامت

وعا أن تلك الساحات السيطة كانت تكفي المجتمع وتفي بحاجاته الضرورية ، ولأن المجتمع النوي كان عندما يميش في معظم احواله على المقابضة فيا بيتهم ، لذا لم يكن يصبو ذلك المجتمع الهادي الطباع للزراعة بقصد الربع والماجرة ، فضلا عن أن

امكانياتيم السيطة ، التي لم يكونوا يطمعون في أكثر منها ، لم تكن تسمع لهم يزراهة عاصيل تفيض عن حاجلت المنطقة ، فكان انتاجهم حسب قدرتهم وحسبة مواشيهم . . . واذا كان بعضهم يسافر أو و ياجلبر » الى القاهرة أو المدن الكبيرة ، فلالك شيء العيادي ، ولا يبقى مقياسا للكسل ، ومن أولتك اللين كانوا يسافرون الى القاهرة ، من لم يكن مزراها أصلا لقضاء جل حياته في القاهرة ، من لم يكن مزراها أصلا لقضاء جل حياته في القاهرة ، أو لأن والديه كانا يعشان هناك .

ي مستورين من لهم صفحات بدارزة في كل عبلات الحياة ، في مصر نذكر منهم على سبيل المثال لا الحصر زكى مواد وعمد خليل قاسم . . . .

وأخرا ".. هل هذه مكافأة ، لن ضحوا بأرضهم وتربخ طويل لهم ، ويرفات اجدادهم ... وقرفا مع رجل حبداناصر ، وقرفا مع رجل حبداناصر ، لنظم بالاحتمال عبداناصر ، لنظم بالاحتمال الشعب المسروي ذلك المسروية فلك الم مصالح شخصية . ؟ . وادحو الكاتبة الى توظم الميما الشريف في وقف تلك النزمات النيلية الى يقوم با أحداد مصر ، الى معبد أبو سميل ، مرورا بالسد العالى د المرم الرابع في أسوان ، أوقفوا تلك النظرات المالى د المرم الرابع في أسوان ، أوقفوا تلك النظرات المنظم » . . . وألف تحية للكاتبة ، والى كال

مكى سيف الدين



تحت <u>مظاة</u> الحربية والسلام

# شعب یعیش المستقبل

استطلاع : منير نصيف تصوير : طالب الحسيني





العربي ــ العلد ٢٢٨ ــ مارس ١٦٨١

عشدما تشرّل الشرّية بماسري،
 فقيد تبرّينده الشريبة حكيمة على
 دموريو كيساً

و شعب يتحني أبتاؤه عندما يتبادلون التحية . . ويتحنون أمام الزائر الشريب حتى قبل أن

يمرقوه ، ولكتهم لا ينحنون أبدأ للهزيمة . .

وعندما كانت سفنهم تغرق في البحر الذي تسبح فيه جزرهم الصغيرة التي يعيشون فوقها .

وعندما كان أبناؤهم يسقطون في ميدان الفتال ، أطنوا في تحدّ . و نحن مائة مليون من البشر -

وعلى الأمريكيين أن يذكروا أن الموتي وحدهم هم الذين لا يركمون!! ه

قرآت هذه الكلمات للحرزال ماك أرثر القائد المستوي الأمريكي الذي حكم اليابان معد مرعية اليابان معد مرعية التابية وحلت كلمات الملكة الألبية وحلت كلمات الملكة الألبية وحلت كلمات المحمرية وطورا الليابان في رحلة طويلة الى أقصى المستورة وطورا الى البابان في رحلة المرتق المدين أويد كلف الدول عك إلى الدول عركك ا

وكان لقاؤ با مهدا العالم الحديد بالناس الدين يعيشون فيه ويتصون اليه بالانحدارات التي حققوها باللذ الذي قام من العدم كان اللقاء أشه ما يكون بلقاء بكان الأرض كمطوقات تسكن كوكما أحر لا يمت الى كوكسا مصلة ا وقد اشاساً أنا ورضي الصور شعور عرب، ومحى بحول بصرنا على حول المحالات اللحقات الأولى فعدا اللقاء

#### الانسان الياباني :

الدي حدث ومجمدت في هده القصة من الأرص . لبس عادياً هكذا رأياه عدما النفيا به محاة ولكن شيئاً هشيئاً بدأنا محس أسا ما راما على الأرص التي بعيش في طرف احر مها هالناس لبسوا س كوك احر كيا قد يشادر الى الدهن امهم مثل أي

شعب احر من الشعوب وبما بجتلفون في أشياء أساسية ولكهم في النهابة نشر مثلنا

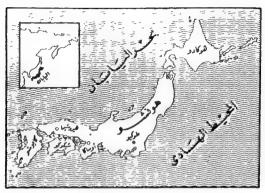
الاسان الياباني مصد هو الدي استطاع أن يحفق تلك اللهرة اهائلة التي خلفت بلاده الى مصافح الدول الصناعية الكرى إله العمل الدي يحد ويقدمه ، حتى اصبح حرءا من حياته ، يديش معه ويمكر بيه ختي رهو مبد عد كلهم يصطون ، الرحل يصل ، والمرأة تممل ، وليس هناك عمل حاص للرحال واحر للسناء ، ماعات العمل طبق دائياً ، وليس هناك وقت صاتم كل شيء يصفل بحساب ، كل شيء مطيف لامع ، وكل شيء وصع في المكان المدي المتطبع الأعده به دون أن تكلف عسك هشقة المحث عه

لقد أصحت البادان اليوم مصحة هائلا الاناح كل السلم الرأس مالية والاستهلاكية ، ولعل أهم تحول في الصاعة هو ذلك التعوق الدي حققته البابان في الصناعات الدقيقة ويضعة حياصة صناعة الساعات وألات التصوير وأحيدة الكسارة

الساعات وألات التصوير وأحهرة الكمبيرتر وقبل أن عصي في هذه الرحلة السريعة التي لم تستعرق أكثر من إلي عشر يوماً ، متوقف قليلاً لسأل

أمسا . و هل شآهدا اليابان حقيقة ؟ و والحواب بالنفي ؛ لقد رزيا طوكيو العاصمة وثالثة

ورور وكتاص أشهر كتاب أليامان المعاصرين ، علم علد السبح أبي بيف من كتابه الأحرة بيت بايري ٥ مليود وهمف مليود سبحة



اليابان محموعة من الجرز تسبح في مياه للحيط

اكبر مدن العالم اودحاما بالسكان وحبي طوكيو هسها لم بر صها إلا حاماً صعيراً عيل عودحاً للحياه ق هذا الله: بالذي أصبح حديث العالم كله وادن عالحديث لا لد وأن يقي داحل هذا الأطار الصين . لأما أو حرجاً عه فكأما حما اليمان في اتصاهات

لقد اصمى و ريك سمولان ، RICK SMO- في سمولان ، له لله للمحلف للمحلف المسحمي والمسور ، مراسسل علمه تنام الأمريكية عدة سوات في طوكيو وعيرها من المدد في البنانية ، قبل أن يضل الى عمله الحمدسد في البنان في القد سحرتي هده اللاد، ولكن وفي لا المبان في القد سحرتي هده اللاد، ولكن وفي لا المبان في من يسمع في موفي قد أشرع ، فيها ولدلك فانهي القسر ان يحتمم في طوكيو أكسر عيده تمكن من المسابين لقبل صدورة لحساة الشعب المسابين الماليين لقبل صدورة لحساة الشعب المسابية المناسبة المسابية المسا

#### يوم في حياة اليابان ! :

ولقي الاقتراح استحانة من أكثر من ماثة مصور حناموا هميعاً الى البيامان في شهير ينوينو من العنام

مادا رادا و معرض معدد مادا رادا و ما الصور الي استرفتهم وشدتهم اليها أكثر من عيرها في أي ملد احر؟ لقد حم هدا العد الحائل من للصورين أكثر من ١٣٥ المن صوره في يوم واحد

ومه هذا عان الذي رأوه في البانان ليس حديداً مالمى المعروف ولكن عندا غر أمه عثل ما مرت به عرف البانان التمرق خلال عهود الاقطاع ، هل عام عرف البانان التمرق خلال عهود الاقطاع ، هل عام (المعدات على الفتائل والحماعات المشاوم ليس هذا فحست ، فقد عائل البانايون أنصاً سوات طويلة ، احواهم فيها الشعور بالحوف ، وداقوا خلالها مرارة الحوج والفقر والحرمان وعادوا ألوانا من الاصطهاد في طل العنائية والمكتانورية المسكرية تم الاحتلال الأحيى الذي أحدوا معه باحد عادات عد هريتهم في الحرب العالمية بادا في العالمية والحرب العالمية والمراس العالمية المساحورة على المساحد المنافقة على الحرب العالمية المساحد المساحد عن التمانية عند هريتهم في الحرب العالمية بادا في الاحداد العالمية العالمية العالمية العالمية العالمية المساحد العالمية العالمية العالمية العالمية العالمية العالمية العالمية المساحد العالمية العالمية العالمية العالمية العرب العالمية العالمية العرب العالمية العالمية العرب العالمية العالى العالمية العالمية العالمية العرب العالمية العالمية العرب العالمية العالمية العربية العرب العالمية العرب العالمية العربية العرب العالمية العرب العرب العرب العالمية العرب العرب العرب العرب العرب العربة العربة العرب العربة العرب

. أمة مرت عثل هذه التحربه المريرة ، ثم صعدب

#### العربي ـ المند ٣٣٨ ـ مارس ١٩٨٦



ي نظام دعق سطلق السنارات في شوارع طوكتو الماصيمة



امره نامانه داخيا من فادم سنفيا صوفها حلومنا عو الأرض

VV



الشوارع العامة في الأحياء التحارية الكبرى تتحول الى مطاهم ومقاهي في عطلة الأسيوع وتتوقف السيارات تماماً عن السير فيها



اليبوت الطلبدية المدنيرة في صواحي الماصمة التي يميش فيها أكثر من نصف سكان المدد

v۳

#### المربيء المدد ٣٢٨ء مارس ١٩٨٦

هجاه في هدوه ، لتحتل مكامها عند الشمس ، وتقف في طلبعه دول العالم المقدم في شير المحالات ، طي تتمون على الكتير ميها ، حتى تلك التي كانت رائدة في تترج الصداعة والعسمية ، عا فيها أكبر دولوت رسين المثل هذه بالولايات المتحدة والأنفاذ السومي ، مثل هده بالأمة التي لم تتوقف طويلاً لتتحسس موض حراحها مد المرية واللعال ، على الطلقت معدد دون أن مكر مرة واحدة في أحرابا وصاباتها ، لا بدوان يكون و راه مطلاعها في قاتله ، لم تتوقف عبى الأحرى خطه عن مطلاعها عن مائلة ، أكتر قف عني الأحرى خطه على المحرة ا

انه آلاسان الياناي نفسه ! ثم هو السلام الذي يعيش تحت طلاله ، ماداً يد الصداقة الى كل شعوب الارص

ولكن مادا في المواطن الياماني ليس في عيره ؟ كيف يفكر ، وكيف يضمل ، وصا هي الصفات التي يتمير عا الخلك التي حطت ه وصوحا ، حديرا سالحت والفراسة ؟ وكما يكون من الماست لكي سنعد عن الاحامه عن السؤال الذي طرحاه ، أن بدهت قليلا ال الوراه الى الالالة عقود مصت علما وقف حود موستر دالاس وزير حارجة أمريكا الراحل يقول لرئيس ورراه اليامان الذي رحل أيصا ه يحت على اليامان الا توقع أن تبعع شيا الحوايات المنافقة المحدد الأمريكة لا اليامانيين لن يتبع شيا كولايات اي شيء تحتاج اليه أمريكا ١١ ع

ويقي هذا الحليث سواً لا يعرف أحد ، ال الديرة أحيراً في شهر مارس من العمام الماصي ، في الوقت الحيرات البابات والأحيرة الذي تتدفق فيه السياات البابات والأحيرة على الولايات المتحدة ، حتى ملع العجر في الميرات المتحداي الأمريكي لصالح اليابات أكثر من ١٣ ألف المعرف ويورع من الميرات والأر ، عا حدا مأصحات المسامع الأمريكية البابات ، وحصوصا السيارات ، حتى لا تتمرس عسامهم إلى الاعلان ، وحصوصا السيارات ، حتى لا تتمرس عسامهم إلى الاعلان وحده الميرات وهدة السيارات الميرات الميرات الميرات الميرات الميرات وحده الميرات وهده الميرات وهده الميرات وهده الميرات وهده الميرات وهده الميرات الميرات

مبيون سياره سبويأ ا

قال لنا مسؤول باناني كبيرة ... بحن لا ترعم ال التقمه ولدب عبدنا لقبد استوردماها ولكسالم ستحدمها كيا حاءت اليب ، فقد رحب بطورها ونصيف اليها ، وتستعد مها ، حتى استطعما أل عدم أفصل ما يحكن أنا نقدمه للمستهلك الدي يبحث عن الأرحص والأحس ... شيء واحبد لن بعود اليه أبدأ - رغم الصعوط التي بتعرض ها: وهو انتاج السلاح وتصديره إسا ستحه لأنفسنا لندوه عبا أي عدوان ولكبا لا بصدره للعبر ا وتكالُّف انتاحه لا تريد على ١/ من محمل الدح في المومي الذي بله عام ١٩٨٥ ما يواري ٢٥٤ مبراً و ۸۵۷ ملیور دوآلار أمریكی » و تذكرت بعد هدا الحديث المحترع الكبير توماس أديسون المدي قدم للشرية ما يريد على الف احتراع، ومادا قبال عن عسه وعن احتراعاته التي تعيش معنا اليوم ، أما لم أتكر شيئاً حديدا ال معطم ما قدمته للشرية كال يستند الى افكار غيري من العلياء كل ما فعلته هو أسى بقلت هذه الأعكار وأصعت اليها من عبدي اماً عملية تطوير أكثر مها عملية احتراع أ ۽

#### أديسون في اليايان!

ليس معنى هذا أن كل عامل في اليابان أديستون حديد ، ولكن كل صناعة كبيرة بدأت صغيرة صعبرة الى الحد المدى بدهمك هملًا الى التوقف

صعيرة الى الحد الدي بدهمك مملا الى التوقف والتأمل والاعجاب ا

قال لما مرافضا ، وقد كان يتعبر كل بوم وفقاً لما عده من معلومات عن المكان الدي سدهم اليه ، قال ، ه ان صاحب واحدة من أكبر شركات صاحة السارات في البابان بدأ عصاحة الدراحات الهوائية وكان يدير مصمعاً صعيراً لا تربد مساحت على صحاحة على المحادث على المحادث على المحادث على المحادث المارية قادر موجة " ثم فكر في انتاج اللو احدة الدارية وأحيراً استطاع أن ينج أصحم سيارة في الهابان ، وهو الوم صاحب ومدير شركة كبرى لانتاج السيارات التي يصدرها الى حجم أصحاء العالم ! ع

طوال تاريح اليابان المعاصر ـ معد الحرب العالمية الثانية ـ له ترد تكاليف الانتاج الحربي عن ١٩/ س الدحل القومي . الا
 أن المتوقع في السنة الفادعة أن يريد عن ذلك الأول مرة شيحة للضحط السياسي الأمريكي

وقلت هل ستطيع أن يقابله بريد أن بسمع مد قصه هدا البحاح ! ع ما قصه هدا البحاح ! ع قال ع مكل تأكيد ، ولكن قد تصطرون ال اللغاء شهراً أو شهرين في طوكيو قبل أن يستطيع مدير مكته أن مجدد أ، لأن حدول مواعيدة حافل باللقاءات انه بجب الباس ، ولا يمل الحديث عى تحريث ، ولكه رجل مشمول حدا ! ع

يشوده ، لا المحكن أن محدق قصة أفرط الدى بدأ مصاعة الدراحة واتقل الى اتناح السيارة ورعما الطائرة حملال السوات القليلة المقلة كان من المحكن أن محد هيها ما يصبا عن الحديث عن طموح الانسان الباناي الذي لا يعرف حدوداً يمكن أن يقف عندها أ

#### النظام والانضب اط:

ومعود الى الاحامة عن السؤال الذي طرحناه ما الذي يجتار به العامل اليابان رحلاً كان أو أمرأة \* لعل أول ما يلعت بطر الرائز الى الياسان الى طوكيو العاصمة أو أي مدينة أحرى هو السطام السطام المدقيق في كبل شيء في المصنع ، وفي

عوبيو المناهضة او بي تعليد سترى عو المصدح . وفي السطام الدقيق في كمل شيء في الهصدح . وفي السطام الدقيق و الساد اليامان و المعاصمة الحركبو على سبل الشال يعشر اتنا

وفي العاصمة هودير على سبيل المثال يعشل الما عشر مليون سمة ، وعداها دكروا لما هذا الرقم لم المستدق " المستد الماشل من سمدق " مستد الماشل من مدا أساسكان ، ومع هذا لا يشعر القادم العرب اليها بأن أحداً يشاركه المسبر في البطريق طوال ساعمات المهار " ليس هذا فحسب مل هذه الحصرة التي تعطى كل شيء ، وتصعي لون الحياة على المدينة تعطى كل أشحارها ورهورها ، فتدو كما لو الكبرة من حلال أشحارها ورهورها ، فتدو كما لو كانت حديقة هاللة !

وساليا وأين هم أين كبل هنده الملاين؟ 3

في أعمالهم الدامل في مصمعه ، والموظف في مكتبه ، والطلمة في مدارسهم وحامعاتهم ! الشارع حلال ساعات العمل يكاد بجلو من المارة ، حتى في فترة العداء بعد الطهو بادراً ما ترى الماس يترددون على للطاعم العامة ، فقد حرصت كل شركة وكل

مصع على اقامة مطعم حاص عوطهيه وعماله داخل الحق الذي يعملون عيه ، حرصاً على الوقت الذي يصعون على المائة والموقة مها إن الملية خلال ساعت الهاز والمعلى ، تبدو كما لو كان الملية خلال ساعت الهاز والمعلى ، تبدو كما لو كان وي الصاح عدما يحرحون الى أعملهم ، وقبل أن تبيب الشسس عليه عرجون الى أعملهم ، وقبل الديسي المساح الموات تسرية التي تمر أمامك في طوابع طومله لا تشكل أن تحمي في القطارات ، وفي مترو الأنماق التي تقلم إن المواحى ، حيث يعصل أكثر من مصمحال الماضحة الميش منيذاً عن صبرصاء لملية وصحيحها ان مترو والهاؤ الا مائي وصحيحها ان مترو والهاؤ الا مائي مسعوما عليش من طوقيو والهاؤ الله مائيش من طوقيو والهاؤ المائية المختلف من طوقيو والهاؤ الله مائيش من طوقيو والهاؤ المائية المختلف من طوقيو والهاؤ المائية المناسبة من طوقيو والهاؤ المائية المختلف من طوقيو والهاؤ المائية المناسبة من طوقيو والهاؤ المناسبة من من طوقيو الهاؤ المناسبة من من طوقيو الهاؤ المناسبة الهائية المناسبة من طوقيو والهاؤ المناسبة من المناسبة الهاؤ المناسبة من طوقيو والهاؤ المناسبة مناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة من طوقيو والهاؤ الهاؤ المناسبة الهائية المناسبة الهاؤ المناسبة المناسبة الهاؤ المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة المناسبة الهاؤ المناسبة المن

وق المساء أيضاً ، ومعد المعيد قد تحد في شوارع العاصمة بعص الرحام عدما يحرح الباس لتناول طعمام العشاء في مطاعم العاصمة العبارضية في الأصواء ، أو يقصدون دور اللهم والتنبلية !

#### الزوجة العاملــــة:

والمطاعم في اليامان ، هي المكان الوحيد الذي لا يحلو أبدا ، هكذا قالوا بنا ، لأن المرأة اليابانية لم تعد تحد الوقت الذي تستطيع أن تعد فيه أطباق الطعام التقليديه ، وحناصه في فسرة العداء ، فهي روحة عامله في معظم الأحيان ، وقله بادرة من بسأه اليابان هن اللواق يضلن التصرع لأعمسال البيث وتسرك وطائمهن ، وحاصه ادا لم يكن قد أنحس اطهالاً مدر وحتى عدما يصل الأطمال، وهم يكتمون في المالب مطمل واحد ، أو طملين على الأكثر - عبدئد فقط تطلب الأم إحارة من عملها قد تمتند الى عامين أو أكثر ، ثم لا تلث أن تستأهم مهمام وطيعتهما من حديد بعد أن تحمل طعلها الى دار الحصابة التي تتولى رعايته لحين ملوعه السن المقررة لدحول المدرسة وعالماً ما تكون دار الحصابة بفسها التي حملته اليها أمه هي مدرسته التي يسطلق فيها حبلاًل س طعولته الأولى

وبالرعم من عو اليابان وتطورها الا أمها استطاعت أن تحمم بين الأصالة والمعاصرة صحيح أن الراثر

المربيء العلد ٣٣٨ ـ مارس ١٩٨٦



صاقت رقعة الأرص المعورة سبكانها فشند البانانيول مدنأ كاملة عتاجرها ومطاعمها تحت الأرص



كل ثيء من أحل الطفل في الياد ومسطم السدارس مندم خداصة لا تمكونة تمكونة المدولة المدولة الترهام الأمسات كل الأمسات عملات

٧٦



ء الروبوت ۽ أو الاتسان الآلي في المصاتع دروس الموسيقة في المدارس في كل مراحل التعليم



أرسع طسواتق من الطرق الدالترية في طوكيو المدينة م أكبر منن المنالم س حيث الكشافة السكسانيــة ولكس احتسرامهم للنظام يمغي عن الزائر وجه الزحام

#### المربى ــ العدد ٣٢٨ ــ مارس ١٩٨٦

قد لا يلمس هذا الامراح في المدينة ، ولكنه ادا انتعد عها قليلا الى الصدواحي الهعميرة والقبري الربعيمة المنشره قريسا ومعيدا عن صواكبر التحصع ، رأى المدرة موسوس أكثر

الاله في كال مصنع ، ولكنها لا تستطع أن عد من مقالم أهلم البلاد وطناعهم ، مضم الفقد المدي حدث في كند من المدن التي تحولت من الرزاعة في الفيناعة ، فبدأ كل شيء فيها يعمل في أنابه تملد بلا

فالنحور الى القسامة لم سبهم عدامهم. ... لأن الشخص مدا مسب الشائلين ما كان أن الدرامة مداهم في السباح عدامة المسائل المدا المدا المدا المدا مدا مدا مدا مدا المسائلين ما لا أن المدا الذا المدا المدا

وبدأ الاهتماء بالتره احتوابه بنسبها ، فحل هذه أخطو مصرفها بعض الشائل ، قط أرجب معلم منظوه مدينة المسائل ، قط أرجب معلم مستواد الأطلاف حتى هذه الأرض الرحمة صغيره وبدارة الأطلاف حتى الإنسان ، حضيرة وبدائها ، والحكومة سناصد المراجبين عادساً ، فادفع هو سنامد المراجبين عادساً ، فادفع هو سنامد المراجبين عادساً ، فادفع هو سنامة على بادة الاساح ، فسمن المناطقة على السنامة الرزاعة المناس عن أشدى المناطقة على السنامة الرزاعة المناس عن أشدى المناطقة على السنامة الرزاعة المناس عن أشدى المناطقة المناطقة على السنامة الرزاعة المناس عن أشدى المناطقة المناطقة على السنامة الرزاعة المناس عن أشدى المناطقة الم

ثمه مشكله أحرى بواجهها اليمان في السعيه الراقع، وهي هجره المزاوين للأوص، وكوفس أن انصناعه حت الكسب أكثر وأسرع، ولكن كي معل بعض القالمين عن التحظيظ في إليمان، وال من بعض القالمين على التحظيظ في إليمان، والم طريقها إلى الاستر في الصبه ، لتؤدي العمل الذي تقوم به الأيدين وستكون الشيخة في المهاد على عودة أصحاب الأيدي الصناعية إلى الريف والى الأرض والى الصناعات القالمة على الراحة والى الأرض والى الصناعات القالمة على الراحة المدادة مد داد الخدر في اقد أن الدراعات المتقال المتقال

وما دام الحديث هنا قد مثل الصناعة والزراعة . فلا مد أن يجس الطاقة - وقد مدأت اليامان مند سنوات تنحث عن مدائر للطاقة التقليمية و البترول »

والحصيرة الألحاق في الطاقة الشميية ، والماه السحية التي تعني في حوف الأرض ، والمحم الحجري واستعالاً الصارات النائفة عن احتراقه والاستمادة ما الربيع في استبير الالات والممادات ، واستعالاً فارق درجة أخراء من منطح لمحم والاعماق ، وأخير ، شبلالات أنباه المنافقة عن الخراء المنافقة عن الخرافة المنافقة عن المنافقة عن

#### كونفوشيوس في اليابان :

أهدا تمجول لكم الذي حدث في النساق وفي حياه الفرد الياماني لدبعم من حوهر صيعته با وأساس عنداته والصماطة - وإن تكس احياة البي اصطبعت والتلتعونب وافتد عيبوت نعصت مور مبلامحته ومي مراجع ، من خلال ما بعد من سلوك أثر على الشباب عبنوره أو بأحرى ، ولكنه مه هذا بقي في داخته هو هو إسال مهذب رقيق ما زال الكثير من تعاليم كالموشيوس حجيم حكيء الصبن يعيش معه ويؤثل على أي تصرف يصدر حمه - وكدلك و بودا الدي يجفظون عنه الكثاري وبعملون للعاليمه أكثري لقلا طهر كونفوشيوس في الصاب ، ولكن فلسفته هذا بين أفراد الشعب الياس تكاد تكون دستورا عير مكتوب بحكم تصرفانهم ويؤثر في نفوسهم ... الصعير يجترم الكبر : والمرؤوس بحرم الرئيس ، والعبلاقة سين الحميه قائمه دائي على أساس من الاحترام المتبادل . والحسُّ والارتباط الاسري الذي نقى قوياً بين الاباء والأساء - فظاهرة التمرق الأسري الذي ساد أمريكا والعرب نصفة عامة لا أثر ها عبدهم ، الافيها بدر في البيت وفي الشارع وفي المصنع والمكتب وفي كل مكان تفودك قدماك اليه . ترى الامحساءة مالرأس نستقلك مع السامة رقيقة مشبرقة اشبراقة شمس البامان في الآيام الصحوة ، فالمصافحة مالأيدي عادة عير

ان هذا الأنتخاه القوي الذي يشد الهرد الباباني سائتقاليد الرعبة رحم عملية و التصريب القي استوردته الياسان مع الثقية التي طورتها الشلاقم مفتصيات العصر ، ما وتنقدت أن الحوات القرن الخالتي والعشرين عدا الالتحام ليس طاهر حديدة ، وانه هو شعور قوى ترسحت قواعد مد

مداية حكم اليحي قبل كثر من قرن من انزمان و يدريد، وقيد بله الشروة في عهيد الاصرافيو. هيروهيتو، امراطو اليامان الحاني، الذي يجتملون معيد ميلاده مقس لمتناعر التي يجتمل به المسجود معيد ميلاد المسيح عليه السلام فهو الأن الروحي بهديين وهو رمز الحب والولاء والقومية

#### الدور الأمريكي.

وحى بعد المغيرات المسورية والأحماعية عن سنحدثها الأمرنكيون في اليناس في أعضاب سهاء حرب العالمة الثانية ، على الياس مستك بماسده وعاداته ، على الأقل في داخلة كي ذكرت ، فلا شك أن ضورة أحياة كنها من حيث الشكل قد بعرب

ولا يكن عكنا أن عدث عد ما حدث والبلاد بعش خاتم من القدار واخرات والصياح بعد حرب " الند المندودة ايها تحكم وتسيط و بعد " وهي بد الله أه المتصره من أحل بنائه المحصد " موت النسب حريده من أحل بنائه من حادث لا لاحق منه د بركته مع أهرتمه والحوج أن نتحول أن شبوعه كانت أمريك اذن طقاً لما حده عني شعاه سنسه بعد الحرب تقوم بعملية انقاد وشعب عطيد ه مدان بدا قويا في كل معاركه صدها من الوقوح في مران بعد اللاكسر الذي تمقل من أحل عارته والقصاء عليه عالي و اليوم في أي يقعة من العالد عشرات البلايس من المدولارات ا

وص هما بدأت عملية أعادة ساء مدل الساب المقرة ، تأخد الطابع العربي ، أو الأمريكي واحتمت البيوت الصعيرة التي السحاب موق آموري ، أو الأمريكي دوري ، لقوم مكامها باطحات السحاب موق آمو مكامها باطحات السحاب الكثرة ما تعرصت وتتموص له من قروات في حجهها ، تسسما أماض البيوت الصعيرة التي لا يلت أصحاب أن يعيدوا ساهما من حديث ، وهكذا المقد كانت السال وما والنحي أوص الرواز ه كل حريما الصعيرة والكيرة الماهولة وعبر الماهولة التي حريما الصعيرة والكيرة الماهولة وعبر الماهولة التي تعرف على الأرمة الأف حريرة كلها تتمرصت وتتموص للهوات المدينة الم



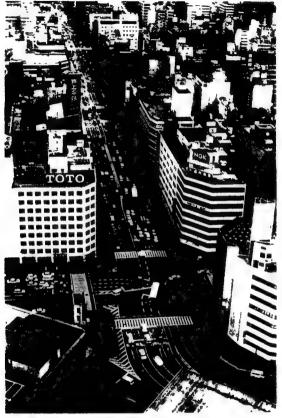
سبة المعمرين في اليانان عالية ، همتوسط همر الانسان عدهم يتحاور الحامسة والنسمين - إنهم يمثلون الحيرة والنحرية فهم ثروة قومية ا

شف فنامت باطحيات السجاب الان وكف سطاعت أن تصيد هذه الولاران «اهرات ؟ فان أما أحد شد الهيدسين البادليس و لقد استحداد المما خذشه في بنائها ولعا الصلب ده اهاما في أسادت البناء ابن سمايل مع الولاول مهد «أخري لا بها الو

#### الأسرة اليابانيسة .

ويدخل بيت أسيره بابنايه ، أي أسيره سواة كيت تسخر شمه في عماره كيره ، أو سا صغيراً من اليوب اليابانية المطابعة ، فلتمه بلدي عرب وأسال الاستقبال الحال في البطابك والشاي برمامية الذي أعلوه كل أو إلى تجبه في مركب الترجيب الذي أعلوه لك ، والذي حمل مكل أنواع بالأطبعة الشعيدة وصل أن تدهب بحيالك بعيداً ، في المائدة ، أو على الأرض ، حيث يُطلبون بعد أن يُختروا تصييمهم مكانا مرموا من تُحد بعد أن عدد تنافقة بسبا في همكانا مرموا من تُحد بعد تنافقية بها وقعم مها وقبلها ، فاطعة صحوها من الحلوي المنافقة التي يوروها ، وتقله مها يامه بحر اليابان والمعيط أمادي ، الذي الدي المعيط أمادي ، الذي اليكر عادنا أبداً

#### المربي ـ المند ٣٢٨ ـ مارس ١٩٨٦



لسوكيسو الحديسة عساميهما المرتعصة لم تعد الرلارل تهدم العمارات التي ساطح السحاب



القطار السريع الذي ينقل الماملين من طوكيو الى صواحيها .... وهم يسمونه الرصاصة المطلقة ا



طفلتان في المدرسة حيث يتعلم المصغار كل شيء من الفر الى آداب المسائسة وأهم من كسل شيء تشجيسع المواهب



#### المري ـ المند ٢٢٨ ـ مارس ١٩٨٦

ويشولون لمك وأنت تتشقوقها وهذا هسو غذاه المستقبل . . ان البحر عليه به ، وغذاً سوف يتجه سندان الأرض الى مياهه ليأكلوا منها عندما تضيق الأرص بن عليها ، ولا يكفي نتاجها لأطعام الافواه الحائمة !

وتحصى عدد أفراد المناثلة التي استضافتك ، فتدول على الفور أنها أسرة كبيرة ، لأنها تجمع أكثر من جميل تمت سقف واحد . . فهناك داتا والداالزوج أو المروحة وواحد أو أكثر من الأششاء ، ثم أطفال الروحي . . والكلمة الأولى في هذا البيت السعيد للأم الكبرى ، أو الجعة ، لأنها هي التي تعد أطباق الطعام ، وهي التي تعى بالصغار أثناء غياب أمهم في الطعام .

وكبار الس في اللبابان يشكلون نسبة كبيرة تقدر محوالي عشرين في المائة من محموع تعداد السكان ، مقد كان من ستيجة نقدم الطب الذي واكب صوحة التمادم الحضاري في كل عالات الحياة ، أن ارتفع مترسط عمر الانسان الى حسة وسمعين عاماً الكبي حاوزوا الحامسة والسين مها موق ما زالوا الدين حاوزوا الحامسة والسين مها موق ما زالوا يعملون في الشركات والمصائح والمؤسسات وفي عندمم لا يجب ان تنقى حبيسة وراء أبواب التفاعد والسيان . انهم يقولون: ان من ملغ السين أصيد وإلسان .. انهم يقولون: ان من ملغ السين أصد ، مراهقاً .. انها الساب في المشرينات فهم لم يولدوا مراهقاً .. انها الساب في المشرينات فهم لم يولدوا

#### بلد يضيق بسكانــه:

قال لنا صوول ياباني كبر: ولم يكن هذا الدي حل بالبلاد من خواب كله نقمة ، فقد وجدنا ممه حافزاً قرياً لاعادة بناه البابان من جديد . . . فالبلد بدأ يضيق سكانه الذين فقز تعدادهم من ستين مليون سمة عام 1919 الى ما يبلغ الضعف اليوم ، حيث يقول آخر إحصاء ان تعدادهم قعد جاوز المائة والمشرين مليوناً . . والبابان يلاد جبلية عتل الجبال والمرتصدة الجزء الأكبر من مساحتها ، فتصل المجزر اكثر من سبيين في الملتة من المساحة الكلية للجزر المرتسية الأربس ، هوكايدو وهونشو وشيكوكو

وكيرشو » إلى جانب الأربعة آلاف جزيرة التي تتكون منها المدولة الياباتية . قالسهول المأهولة اذن لا تزيد مساحتها على ثلاثين في المائة فقط من مجموع مساحة جزر اليابان ، التي لا تزيد في مجموعها على ٣٧٨ الف كيلومتر مربع ، أي أقل مساحة المراق بحوالي مائة الله كيلومتر مربع .

فالأرض عندهم عزيزة ، ومن أجل هذا لم يتركوا شهراً واحداً لم يستغلوه . . بنوا المدن تحت الأرض . . مدناً كلملة بمتاجرها ومطاعمها والهـراه الذي يمحنفظ دوماً بدرجة حرارة معتدلة في أشد أيام الحر والرطوبة العالمية ، ويحمل معه نسبة عالية من الأوكسجين .

وبيوتهم الصغيرة خارج حدود المدن الرئيسية ، شيدت عند صفوح الجبال ، كلها تجاور بعضها والتصام اللذين أصبحا طانع هذا الشعب ، الذي استطاع أن يحقق أعلى مستوى من الانتاح في ظل استطاع أن يحقق أعلى مستوى من الانتاح في ظل التقدم الذي شمل كل مرافق الحيلة اختمت البطالة أو كادت ، فلا تزيد نسة العاطلين في القوى العاملة على واحد في المائة ، وارتفعت معدلات الانتاج الى أوقام فيساسية . . انشاج كل شيء وأي شيء يخطر على فيساسية . . انشاج كل شيء وأي شيء يخطر على الملك . وعزت المنتجات البانانية الأسواق العالمية ، ونعض أسعارها ، بالمقارنة بمثيلاتها من منتجات الدول الصناعية الكبرى ، التجارة الكروا من منتجات الدول الصناعية الكبرى .

#### ياباني . . نائب للرئيس الأمريكي : ~

أذكر عندما أطلق أصحاب مصانع السيارات الأمريكية صبحتهم منذ بضع سنوات ، عطرين من الخطر الذي يصحبه منذ بضع سنوات ، عطرين من الخطر الذي يتجدة لاستمرا تدفق السيارات البابانية على أمريكا ، إن كتب الملفل الساخر أوت بوخوالد في صحيفة هيرالله تربيون يقول : ه اننا نصرخ لأن سيارات الميارات الميابانية في سيارات الميارات الميابانية في الولايات التحدة . وفي أرايي أن الملاج الوحيد لما الظاهرة هو أن يكون نائب رئيس أمريكا يابانيا ، فهو السوحيد السدي يستطيع أن يعلمننا النظام السوحيد السدي يستطيع أن يعلمننا النظام

والانصباط ا

ولم يثر اقتراحه الدهشة على أساس أنه يعبي مطيعة خال أن يكون مائت الرئيس أمريكيا طعاً ، ولكن من أصل ياماني ، فكل الأمريكيين يتمسون لأصول عربية عن الولايات المتحدة !

ولك وحوالد عاد يقول في تعليقه و أحطأتم أيها السادة ، فأما أعي أن يكون مائت الرئيس يامايا ماماييا أعيى أما في حاحة الى رحل قدام م اليامان من قلب المصابع التي تهدد السيارات الامريكية ، مالتوقف موق حظ الانتاح ، وقبل حرومها الى السوق العو

#### أنتم في اليابان:

والياباني عبل استعداد دائياً لأن يعلم ويتعلم ، ولك يتوقع تناتع سريعة للحهد الذي يمله في مقل ما لديه من معلومات وحبرة الى عيره من الناس ، لأمه هر مصه يتعلم سرعة ويستوعت سرعة ، وهو في بطلبها حمه ، طلقاً أمة قلار على تقديمها ، ولعل مصت هدد الاحترام يرحم في المقام الأول الى ثقته مامه يتعامل مع شخص يتن فيه ، لأمه يعلم أن مطام الأمر منا شخص يتن فيه ، لأمه يعلم أن مطام الأمر الملاد الا بعد التأكد من معرفة هداه من هدا الريارة ا هذا المطام الأمي حقق وجود ملم كامل بحوي أصاء حبم المقيمين في للدن الكرى وعاويهم ومقار أعمافه ، وعدد أمواد أسرادم ، الى حاس معلومات عملومات عملومات المعلومات المعلومات عملومات عملومات المعلومات عملومات المعلومات عملومات والمية عمل كار ترالدلاد

لقد كانت صوريا... رميل المصور وأنا... ومعلومات كاملة عنا في كل مكان دهنا اليه صمى برنامع ريازتنا لطوكيو المناصمة المصابع والشركات ودور العلم وحتى المدق الذي نقيم هيه ا

ولدلك أصبحت اليابان من أكثر مدن العالم أما عندما سقطت عمطة الرافق الذي سافر معنا الي هيروشيها في سيارة التاكسي التي أقلنا من العدق الي الطار ، وكان قد اكتشف صياعها معد أن ركبا الطائرة ، قال في هدوه ، واليست هباك مشكلة ، صوف أتصل تلهوياً محرد وصولنا ، وسيرسلوبا لي في الطائرة التي تصل معد الطهر ، ابا تحتوي على مملم كبر من المال ا

قلت ، وهل أنت واتق من أن سائق السيارة سوف يعيدها اليك إن هاك احتمالاً مأن يأحد ما عيها من مأل ، ثم يلقي ها في صدوق القمامة ! » وصحك المرافق وقال ، وأنتم في اليامان ! » وعادت للحفطة الى صاحبها !

#### وضاعت ثمرة جهدنــــا :

وعدما هدت المحرة التي أحملها معي وأسحل هيها كل اطماعاتي في أحد أكبر المحال التحارية في طوكيو ، وكانت ترافقا سيدة تتحدث الإسحليرية من ورارة الحارحية ، علت نصاً ببائساً الى الصدق في المساه ، عاولاً أن أسحل من حديد كل ما كتته في مفكرتي فقد ما اسمعني مه الداكرة !

وأُحستُ مابي قد فقلت نصياع هذه المكرة ثمرة أسوع كنامل من الحهد الذي بدلته في حمم وتسجيل المعلومات من كبل شيء استوقعي خلال حولاتها

ولم أمم في تلك اللله ولكن ما كادت تشرق شمس الصباح حتى أسرعنا الى المحبل النحاري سأل ، وكانت الماحاة عندما وجدت رئيس عمال المتحر يقدم في المكرة معد أن طلب الى أن اصفها له وأدرك على المور أينا هي الممكزة التي سحث عيا ، معد أن فتحها وحرا في قراءة ما كان مسحلاً ميها باللمة العربيه الى لا يعرفها ا

وعدما عرصت عليه مبلماً من المال مكافأة له . قال معتدراً « هذا حره من عملي ، وأما اتضاضى مرتباً عرباً ، ولا أنتظر هنة من أحد قالها في حرم ولكن في أدب شديد ا ! »

وعدما سألت مراضا عن المرتب اللدي يتقاصاه الرحل قال لي « حوالي ماتي الف بن شهوريا» أي ما يواري مبلم ألف دولار ! انه متوسط أحر العامل في اليامال ! العامل عبر العي

هذا البلد الذي استطاع أن يحقق أكبر وأسرع بهمة في التاريع الحديث ما قصته ، وكيف مدأت وهتى \* هل كانت بهاية الحرب العالمية الثانية هي بداية القتم الذي مقل اليانان من دولة مامية الى واحدة من أكسر الدول الصساعية في العسالم ، إن لم تكل أكبرها \* ا



الرحاة بالطائرة البابائية منة .. فللسائر لا يشعر خلافا أنسه نجلق أن السياه .. كسرم الفيالة طيعتهم وراحة للسائر مدافهم (فوق) .

( ألى الميسسار ) جسانب من معرض حام ١٩٨٥ الحتي شاركت فيه الميانان دوول أعرى يأسعنت صا توصيل الميا المعلم لمواجهة معطليات الحياة في المعد .





الفطار السريع الذي تقوم بانتاحت شركة الطيران البيابانية لينظل ركاميا من للطار ال قلب الحديثة في دهائق ( فوق ) أندم بيت في البادان - عموه أكثر من مائة ولحسين عاماً - هكذا كانت بيومهم قديمًا - وهو اليوم متحص صعير



#### جمع المعرفسية:

تاريع اليانان يقول إن يهمه اليانان مدأت بهمة علمية ، ويرجع نارتجها الى عهد الأسراطور الشاف صحيى الفين النائمة عشر ، وقد كان هو المدني وصع برنامحا س حس مناط أسلمية تستهدت تطوير سلاده ، وكانت إحداث هذه الشاط الحصر ، ع المصرفة من شتى صاح العالم ، حى يحكن أن نشوم

وقد بدأ السعد عملها عن طريق ارسال العثة السهرة التي اطلعوا عليها بعد البواكارا - IWA الشهرة التي بالدون البادل (بدها هذه الهمة في عام 1۸۷۱ الى مادرت البادل (بدها معامل في البولايات المحدة الأمريكة والدول الأوروبة ، وكانت تصم شماسة وأربعت عصوا ، برافقهم أربعة وحمسون طال ثم عادف المعته إلى البادل بعد أن حققت خطواً على ذار ما كان مقدراً ها ، الأمر الذي الناز دهي العرب ودهشة.

وقد اتحد البابان لمسه أسلوب التركير على العبد للتعليل من الاعتماد على الخارج فيها يتعلق بالسهلاك المواد الحام ، وها يسر عامل احركان له أثيره الكبر في تحقيق هذا الهدف ، وهد و الطاقه أصبح واصحاً أن البابليس في التحديد والاسكار همد أن أصبح واصحاً أن البابليس يتعلقون سرعه ويتقلون من أي بلد سرعه أي تمديد مثورة لله طهرت في أي بلد وطريقة حديدة متكرة ، ورعا أعاديا تصديرها التحديدة المتكرة والمحديدة التحديدة التحديدة النيكوسوا قد الحدوا عليها الكثير من التحديدات اليكوسوا على الدوا عليها الكثير من التحديدات اليكوسوا على الدوا عليها الكثير من التحديدات اليكوسوا على الدوا عليها الكثير من التحديدات

#### الانسان الألسي :

ورعا يكون دحول ه الروبوت » أو الاسان الآلي سده القوة في حميع عمالات الحياة في اليامان أكثر دليل على قدارتهم المسمعة في التطويس طلم يصد د الروبوت ، عمرد الله تعمل ومق مرسامح دقيق في المسامع وحطوط التحميم وانحا أصحح اليوم اسانا المساملة التي تحركها المقول وقد كان طهور الأبدي العاملة التي تحركها المقول وقد كان طهور

ه النرونوت » في المستشفيات لحدمة المرضى هـو أحدث ما توصلت اليه النقية في اليابان

إن هذه البلاد العبة معقول أسائها المطبرة عواردها الطبيعة تعتمد اعتمادا ثاماً على الاستمراري تطوير التقبية ، وهي ترى في هذا التطوير الذي حمل مها الدولة الأولى المصدوة للساعات في العالم "سوسيلة الوجيدة لتحقيق أمها الاقتصادي

وتسأل مدير أحد مصابع الساعات في طوكيو كيف استطعتم أن تلعوا الفمه في هده الصماعه الحديدة وبعي مها الساعة ا

ويصون منسيا ، القد حصاء عن تكف على الدق وفي اللذانة قائراً هذه أمنه الأطفال له ووي اللذانة قائراً هذه أمنه الأطفال له وقسما الحروب الله وقد وقل الماحات علما دات الكول الأوروبية للي طأنة كانت تماحر ماناح الساعة الدقاقة التي الاقترام الماتاح الساعة الدقاقة ولكن التقيد حام ماحرا مدان عرب الساعات الكوازة ولكن التقيد حام ماحرا مدان عرب الساعات الكوازة والتي تعمل ماحرا مدان عرب الساعات الكوازة والتي تعمل ماكورامة السطارية ، هميم أسواق

#### أكبر تحد للأمريكيين :

وم أحل استمرار هذا الشطويسر وتحديساه والاطلاق به الى افاق حديدة معيدة امشأت الياسان أحيراً الركالة الفومية لملاسحات والمشروعات الشطورة ، وهي تقوم سالحوث في أرمعة عالات رئيسية للتقية ، وهي نقية الطاقة ، وتقية سوعية الميشة ، ونقية الملومات الحاصة بالصناعة ، وتقية التكارات الحيل الحديد للنقية

وهده الأحيرة برى فيها الأمريكيون بالدات أكبر التحديات اليـامانيـة حلال المرحلة القادمـة للتموق التقبى اليامان

وفي معرض الياءان الكبر الدي استمر شهوراً طويلة ، وراره ما يقرب من سنة ملاين شحص ، وأسعوه ه اكبر وه ٨ ، ورضي احتصار لكلمة "EX" "POSTITION" استطعا أن بلمس التحسلي الكبر الذي يسواحه الدول الصناعة المتعدة خلال السوات القليلة المقدلة ، لقد كان للإبارة المتحدة

الأمريكية مثلا حاح عرصت هه عمادح المعحطات المصالية التي تعترم تركيهها في مدارات حول الأرس. و تكل الياسيد المقدوا لمعروصاتهم شعاراً احر لا يجت المصاه المعيد صلة ، فالإسال كايروب احراب المصاه المقدونة المالاسات في يتم و شاركت الشركات المسالمية في عرص احر من توصل المحد ، فرأينا اصحم شاشه تلفيريوية انتحت حتى الموركات الكبر ، أو الاسال الأي ، وهو يرقم تقلا الروبوت الكبر ، أو الاسال الأي ، وهو يرقم تقلا توبوت سعد أن الروبوت الكبر ، أو الاسال الأي يتحون هو عمد أن عامل في دوم عصد أن أن يتحون هو عمد أن تيك يمودح مصدر أنه أو روبوت صعير ، ثم مالت تركيا مودح مصدر أنه أو روبوت صعير ، ثم مالت الرعاد مدرة أحرى وصط إعجاب المعرودي وسط المحدودي وسط المحدودي وسط المحدودي وسط المحدودي وسط المحدود المدودة المدودة

لقد أمصب يوما شحوب في أصام المعرص الكمر الله شركة ومؤسسه يعانب ، الدين شاركت ومؤسسه يعانب ، وملحت تكاليف إقامت أكثر من ثلاثه للأبير دولار ولم يحاجة لان سدرك في جاية حولتنا أن المناصة كانت قوية بن الياسان من حاسب وبرن كمل المدون المصاعبة في الحاسب الاحر وكان المعون واصحا ، فقد سقت اليامان في الحارها التقي كده الأقطار الفساعية عنسةت اليامان في الحارها التقي كده الإقطار الفساعية عنسةت اليامان في الحارها التقي كده

#### القطيبار الطائير!:

ئمة تطور حديد استوقعا وبحق سحت عي طريق الحيروح من المعرض إنه القطار البطائر البلاي بطارة من المعرض إنه القطار البلاي بطارة البلاية المحرفة في بلائماتة كيلومتر في الساعة هو وحده أص المعرض ، ووقعا معد ذلك تأمله في اعتجاب المواصلات المرية على هذا البحو تعريد قصة القطار الحديد هي التي استوقت ، وقد رواها لما مسؤول في الشركة التي تقوم بالناحه الهائمة المحرفة التي تقوم بالناحه الهائمة المحرفة المحتفق المحليد على المستوفل في الشركة التي تقوم بالناحه الهائمة المحلودات على الطيارة البالية التي ستشق بلاين المولارات على الماح هذا المعافرة المحلودات على المحلودات على المحلودات على الطيارة المائلة الأولى المولارات على المحلودات المحلودات المحلودات المحلودات على المحلودات المحلودات على المحلود

وبها عن شركة بهط مساطها من الحو الى الأرض ، لإنحار مشروع حديد لا يمت الى الطائرة نصلة ولكن الواقع بقول عبر هذا ، فقد تدخلت الشركة عدما اكتشعت أن متاعب الركاب الدين تقلهم على طائراتها أو الدين بصلود الى اليابان عل طائرات تامة لشركات أحرى ، تمدأ عجرد هوطهم من الطائرة في أرض الطائر مؤتيو أن تشب الماضمة تقطعها السيارة في ساعة وبعص وأحدانا في ساعتين ، وعم أمها لا تريد عل سعين كيلوسوء والسب هو اودجام الطريق المؤتى من المطار في المدينه مالسيارات ، وحياصه اذا نصادف وصول الطائرة التي تقلهم حدلال ساعاب المرحام الطائرة التي تقلهم حدلال ساعاب المرحام الاستادة التي تقلهم حدلال ساعاب المرحام الاستادة التي تقلهم حدلال ساعاب المرحام الاستادة التي تقلهم حدالال ساعاب المرحام المدينة الموطوع الموساء المرحام المدينة الموساء المرحام المدينة المعادة التي تقليم حدالال ساعات المرحام المدينة المدينة الموساء الموساء المرحام المدينة المدينة المدينة الموساء الموساء المرحام المدينة المدينة المدينة المرحام المدينة المدينة

هذا الوقت الطويل الذي يحصيه السائح أو الرائر في السيارة لكي بصل الى الصدق الذي يبرك فيه ، يسب له كتيرا من الصحي معدر حدة طويله بالطائره ، وحاصه اذا علما أن أقصر رحلة للمانال من أورونا ستمرق ست ساعات ، وهي بين بالحوك عناصمه بايلاند وبن مطار طوكيو

وس هما مدأ التمكير في القطار الطائر الدي سيقطع المساهه مين المطار وقلب المدينة في حجالي عشرين دقيقة ، ومدلمك تنهيني الرحله السرية السطويلة عبر الشوارع المردحة ، والتي بأي الذي في أعقاب الرحلة الحرية الطويلة اليصاً ورعا كانت الرحلة بالسيارة اكن تعما وصفة ا

#### دستور اليابسان :

والحديث عن اليابان لا ينتهي صحر لد نقم من حلال هذه المحاوله بأكثر من تقديم صورة حناطفة لمصى مطاهر الحياة في هذا الملد الذي يتربع اليوم هوق قمة العلا الصائعي ، ويعيش المستقسل الذي القتيم اهاقته المعيدة والقرية نقوة وتبات ما التربي ان الراك كالملك مقد حرات ومعطود مع 
ما التربية المحافية معاهد من معطود معاهد المعاهدة والمعاهدة المعاهدة المعاهدة

والرائز أي رائر لايخلك معدحولته وسط ربوع هذه البلاد الميلة ، مها كانت حدود هذه الريارة ، ومها احتلف الهدف مها الا أن يحمل معه في عودته مها ذلك الشعور بالاعجاب الشديد هذا الشعب



الكيموس و التقابل الذي تلب المرأة البادابة احتصى
 أو كاد ، ولو أد و العروس و الريفية ما رالت تتمسك
 مارتدائه يوم رفافها

المطيم الذي حقق المتحيل في طل السلام والحريه والديمقراطية التي أصحت مستوراً لليانات وتقر ما تكتبه الصحف والمحلات الأحبية عن اليامات. فيجيل اليك أمك تقرأ إعلاماً دهموا ثمنه وهو آمد شيء يسمى اليه اليامانيون، فهم يقولون لمك و نحن لا مريد دعاية لليامان ولكنا فقط مريدك أن ترى بلادرا ١ أ و

كتب صحفي سويدي رار الينان لأول مرة . يقول ٠ وكت أتمى لو أسي درست اللعة اليامانية قبل أن أمدأ ريارتي هذا البلد الحديد !

والمعى الذي دهب اليه هذا الصحفي هو نفسه الذي لا يملك أى راثر لليابان الآ أن يردده حتى قبل أن تشهي ريارته فقد فات اليابايين شيء هام ان الله البابانية ليست لعبه دولية وهم يصرفون هذه الحقيقه ويعرفون أيضاً أن من الصحب على العرب عميم أن يتعلمها في وقت وحير ، أو حتى يلم بها المأما وصع هذا لم يلحاوا الى ترجمة الأسياء والإرشادات في الشوارع والطرقات العامة الى لعات

وركا كان المكان الوحيد الذي تحد فيه ترحة الى الامحليرية أو المسلمية هو المسادق والمطاعم، وحدات المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية والسائحين وكلهم محداتون الامحليرية مسلماته ويستضعون أن يتقال أي شيء تريد أن تعرف عن بلاهم، حدث هذا التطور بعيد أن تعرف عن المسلمية المسلمية المسلمية المسلمية عن المسلمية عن المسلمية المسلمية عن المدون والو أن عدد اليابانين الذين يسام ودن للحدرة عن عدداً لرمه وري للحارة على عالم على هد على عام عمدة الرمه ورية المسلمية على كل ما هو حديد ينه صعف هذا لرمه ورية عادة المهورية المسلمية على كل ما هو حديد ينه صعف هذا لرمه ورية المسلمية على عالم على عالم عدد المسلمية على عالم عدداً المهورية المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية عدداً المهورية المهورية عدداً المهورية المهورية عدداً المهورية المهورية عدداً المهورية المهور

ونقف في المطار برد عمية الوداع وبحن نستعد لمادره هذه الأرض الميذة الحديدة واتدكر ما عامه بولسوي كاتب روسيا العظيم وال الشعوب هي سي تصنع الأمم في وقد صنع الشعب الينسي بالاده بعلمه ونظمه واتمائه وولائه

وكان التعليم معد هـدا وراء كل محـولة لتحقيق المعجرة



مد حضرة ملاد مربي لهوير الاستراضة المشقور ولا و يووسه مد روسة السلاه مسرطانر فوقي النيق وسريع بحركة الدؤس وقيسلة ما المثال تقتيد مد التوسيس لمسيد بنا عمر يدي ما من مدة طوابلة الدوه الكثير من ثلاثاتر المسا العثالية الما المي بهد نصيح كل ساعة وواكس المسالية المسالية المسالية المثارات ولحك الشيئ ما يصمله معدن واحدة المسالية المثارات المدونة المناهبة الحالة قر المولاد الى الما مناه النيم الهروب بمجموعة الحراب فلسية قش أن

سهددة لكرونوهار الشوييارية الرسمة الدرولكس غافيا عن الشريف وفينها سدوه ولتدوم الدرولكس غافيا على الشريف وفينها سدوه ولتدوم الدروسة مساعات رولكان رائعة وشكامية للزهاي الدول الرفتين الرفتكان رائعة وشكامية للزهاي

كن والطقر رمز الدقة والأنافة









بقلم: الدكتور سمير رضوان

هل يكون الانسان أول الهالكين . . والميكروبات أقوى الباقين ، اذا جد على كوكبنا الأرضي ما يقلب موازين الحياة . . وهل يمكن تصور أن النطور الجمديد لا مكان فيه لانسان جديد . . ؟ ان هذا المقال يتحدث في كل ذلك . . ويأتينا بالاجابة عن كل السلولات . .

لايندرج ما نحن بصدد كتابته تحت ما أصبح يمرد ( بالحيال الملمي ) إنما هو تصور لما قد تصبح على المردي المردي المردي المردي المردي المردي المردي المردي المائية المردي المائية المردي المائية المردي المائية المردي المائية المردي المائية المردي ا

والعبرة هما بمقدار ما في هذا وذلك من التزام بقواعد العلم المتعارف عليها ، أو تحرر منها .

#### الموازين الكونية :

أستاذ نقسم النبات والميكروبيولوجي بكلية العلوم ، جامعة عين شمس ، ومعار حاليا خامعة الكويت ـ حاتر عل حائرة
 الكويت للتقدم العلمي ، وعلى جائرة الدولة من مصر ، ووسام الاستحقاق من العليقة الأولى

(والقمر قدرماه مارل حتى صاد كالصرحون القديم لا الشمس يسعي لها أن تدرك القمر ولا اللبل سابق الهار وكل في علك يسحوك ) وما يعيبا هما هو أن ساول شيء من الافاصة (ميران الاحياه) على الأرص

#### ميزان الأحياء

تعمر أحياء الأرص ، ما يعرف ( بالعلاف الحيوى ) الذي لايقتصر على سطح الباسة ، والما شمل أيصا الملاف الحوي المحيط بالأرص، والمسطحات المائية ، ويمتدفي عمق التربقاوقد يعجب القارىء إدا دكرما أن أعداد الافراد الحية الى تعيش نحت سطح التربة ، تموق عراحل أعداد الأفراد الحية . موق سطح الأرص وتشايل هذه الأحياء في الشكل والتركيب والشاط الحيوي تبايبا كبيرا ومصعة عامة فإن أسط الكائبات شكلا وتركيبا وأنشطها حبوية تلك المستقرة في حوف التربة ، وأعقدها هي الأحياء المستقرة فوق البياسة وتشراوح الأحياء من حيث الشكل بين الحلية الواحدة التي لا ترى الا بالمحهر ، والأحياء الساتية والحيوانية الصحمة التي يتكون المرد مها من ملايين الحلايا ومن حيث التركيب عافراد الأحياء تتراوح مين الحلية الواحدة ، والصرد المعقد التركيب الذي يتكنون من محموعة من الأحهارة المحتصة بشقى الأنشطة الحيوية ، كالتنفس والهصم

وما الى دلك كيا تتراوح أحياء الارص في أسلوب الاعتداء مثلاً ، مين كائمات تستطيع أن تشع حميم المؤاد المصدوبة ، من سكريات وروتيمات ودهود والماء والأملاح عبر المصدوبة ، حلال ما يعرف بالتمثيل المصرف بالى كائمات للبست لديا هده الفادرة ومن المصدوب على أحياء أحرى في سبيل الحصول على الحياء المصري وضي عبل ذلك شقى الاشسطة الحيدية الأحرى التي الإسبهل حصوها هما ههاك أحياء المائمات المواتبة ) وأحرى تتمس في عباب هدا العالم ( الكائمات الملاهوائية ) ، وعبر ذلك من صور ذلك المنايخ في صفية المائية في صفية

وقد بندو أن التعريف العلمي مكلمة (حياة) يسير - لكنه يقينا من أصعب الأمور وعموما ليست طواهر الحياة المحتلفة التي براها ومحسها الا المحصلة البهائية والتصبر الأحبر لمحموعة كبيرة من التهاعلات الكيميائية المعقدة ، التي تحدث داحل الحلايا الحية ومهيا تنايبت أشكال وتراكيب وأنشطة الأحياء فإجاء ويا للعجب تتشابه كثيرا في طبعة التعاعلات الكيميائية للعمليات الأساسية التي تتم مداحلها . معمليات وتحليق والرونيات والركبات الكيمياثية المعقدة ، تحري في الكائن وحيد الحليبة ، بأسلوب يشامه ما بحرى في أعقد الأحياء شكلا وتركيبا \_ كذلك تعاعلات التمس التي نرود الحي مالطاقة ، تحرى ق الأحياء المحتلمة على بفس المنوال وال حسلات احتسلاف فهنو طفيف نسيسا ، مثل أن الأسماس الكيمياتي للوراثة في الأحياء المحتلمة واحد هدا التشابه الكيموحيوي هو في الواقع الرابطة التي تربط أحياء الأرص بعصها بالنعص ، كيا تربطها بالبشة المحيطة التي تستمد الأحياء مها عداءها وحيم أساب وحودها ومرثم فالأحياه المحتلفة تشكل مع بعصها المصرومم البئة وحدة متكاملة متواربة والتواري العددي هو أهم مطهر من مطاهر اليران الحيوي فكل حسن ونوع من الأحياء يتمثل في البيئة بأعداد لاتتحاور حدوداً معية ، والا أثر دلك على أعداد أحساس وأنواع أحرى من الأحياه واحتبل مدلك الميران ويحتمط هذا الميران شاته من حلال تعاون الأحياء المختلفة وتكافلها من نساحية ، ومن خسلال تصارعها وتناحرها من ناحية أخرى .

#### الانسان أرقى الأحياء:

يتربع الانسان وحده على قمة سلم التطور ، وهو أحدث ظاهرة حية على كوكب الأرض ، ولقد نشأت الحياة على سطح الأرض منذ عدة ألاف الملايين من المنين . ولكن الانسان لم يظهر الاحنذ فترة لاتتجاوز في معظم التقديرات مليونا واحدا فقط من السين . وكان الانسان أحدث الاحياء ، وحب أن يتحمل ساكمل المعنات بين الاحياء من ساحية الشكل والتركيب التشريحي والصفات الذهنية والفية . فالذي خلقه سبحانه وتعالى جعل فيه ميزات الأحياء الني سبقته في الحلق وزاد عليها - وحده هي عبرة النطور . وصدق الله المطبع اذ يقول (لقد خلفنا الانسان في أحس تقويم)

ويما على معظم الأ، ص اليوم حوالي ٥٠٥ عليون اسان ، يشكلون جاما هاما في ميزان الأحياء ـ ليس سب وقرة الانسان الكبيرة سب وقدة الانسان الكبيرة على النغير من خلال العقل الذي يمره عن شقى الأحياء الأخرى . وعمل الرغم من أن مشاكل الانفحاد السكاني البشري قد اصحت تمثل بحق تهديدا كبيرا للانسان نفسه ، قد يؤدي يوما ما الى ايقاد تموه ، الا أن هده الزيافة لإغتل اخلال عسوسا الميان ي هدا الميزان الأحياء على الأرص . فضيب الاساد في هدا الميزان الأحياء على الأرص . فضيب الاساد في هدا الميزان من الناحية المغدية ما رال متواصما للعاية ، اذا قور ن الأحياء الأحرى خصوصا الديا مها اذا قور ن الأحياء الأحرى خصوصا الديا مها

أما المبكروسات فهي تقيم عند القام من سلم الشيطر، وقبل أواشل الإحياء التي نشأت على الشيطر، وهي كائنات وحيدة الحلية في معطمها ، لاترى الا مالمجهر ، وليست بالقسرورة صارة كما يتصور العامة ـ بيل الفيض هو الأصبح ـ فهذه المكائنات في الأصبل محتمل ميزان المكائنات في الأصبل محتمل من المنافق المتحمد في الدوران فللمكروبات هي التي يمونها لتسمر في الدوران فللمكروبات هي التي غملل أجداد الأحياء بعد موتها ، عررة بدلك شي العناصر الكيميائية ، لتسجم مناحة لدورات وأجيال جديدة من الأحياء الإلايكروبات الانتجادت المتحادث المتحادث الاحياء الولا الميكروبات الانتجادة التجادة الوران الميكروبات القالت جدادة الأحياء الولا الميكروبات الانتجادة الاحياء الولا الميكروبات الاستحادة الاحياء الولا الميكروبات الاستحادة الاحياء الولا الميكروبات الانتجادة

الحياة ان عاجيلا أو آحلا في صدورة جث متراكمة الانسان والحيوان والنبات . وما شأن المكروبات الوياتية الضارة مين الميكروبات عامة الاكتثان الضواري والوحوس مين الحيوانات ، وكشأن المسامة المكروبات ، ومن ثم ههي أدن الاحياء عمل الميكروبات ، ومن ثم ههي أدن الاحياء عمل حوالي ثلاثة آلاف مليون سنة ، حين كانت الظروف السائدة غنطف غلما عالمي عليه اليم من أوجه عليه نبوم من أوجه عليه معظم الأحياه الوي في النمس في حد مد حوالي بعد في الخويشاة الميكروبا أيطا والقد والقد ارتبط طهر هد مد عد الحق الخوية الميكروبا الحضراء المزيط طهر هد مد والمؤون الخوية المؤون المؤون المن المؤون المؤون المن المؤون ا

ويمتبر المختصون ذلك خطوة تطورية هامة على الأرض، مهدت لنشأة الأحياء التي تنتفس الأوضياء التي تنتفس الأوكسيون، ولاشك أن كثيرا من ميكروبات الوم ساخة لجاتها . كما أن هناك ميكروبات أحرى طرأ عليها التطور ، لواكب التغير اللدي تم في طروف الأرض - وهي التي تعيش على كوكبنا الأن ، وبيشها الرسية هي الترة عبر على الرسة هي الترة .

واذا كنات الكرة الأرضية تنوه بحصل حوالي وه. و احدة من وه. و احدة من الشر، فإن قيضة يد واحدة من الشربة تحوي إضحافا مصاعفة فحذا المحدد من الميكرونات. وللقاري معدلذ أن يتصور كم من هده الأحيد تحمله الأرض في ترتبها وأمواهها وهوائه ساتاتها وفي أجواف حيواناتها المحتلفة بما فيها الاستد ساتاتها وفي أجواف حيواناتها المحتلفة بما فيها الاستد نفسه . !

#### عوامل تخل بميزان الأحياء :

يتصف ميزان الأحياه بالديناميكية ـ وتنبايي أع الأجناس والأنواع المختلفة لنفير المظروف البيب . التي قد تحفز تكاثر أحياه معينة ، وتنبط تكاثر أ -أخرى ـ يتضع من ذلك اذن أن الميزان قد - ر اختلالا عسوما ، كلها طرأ على البية تغير عسوم

#### • مصير المالم بعد الحرب النووية الشامله



قد يصل الأمر الى حد انقراص أحماس وأنواع من إحياء تماماً والاشك أن القاري، قد سمع باشهر لمضرصين من حيواسات البرس الصاسر آلا وهو لمياصور وانقراص سوع أو أنواع من الأحياء إيشكل أي تهديد للحياة سرمتها مل يعني عود حلال مؤقت بالميران الحيوي السائد، وسرعان ما

ستقر هذا الميران على الوصع الحديد والعوامل التي قد تحل جداً الميران من الوفرة بحيث بصحب تسجيلها هنا على أن من أهم هذه الموامل ما تعلق بالتعيير العميس الذي محدثه الاسباق بعسه في شق البيئات على الأرص . مثل هذا التعيير العميق قد بؤدى عد الكثير بن الى المراص الحس البشري يوما ما أولا بلحاً الإنسان بالطبع الى احداث هذه العييرات العملقه لشركاس في نفسه . واعا هو سوء التمدير فمن أحل بوفير العداه بريادة الرقعة القابلة للرراعه مثلا ، بلحاً الابسال الى احتثاث العامات ، رون أن بدرك أثر دلك على شتى النظروف البيثية فالعابات للسهلك من الهواء قدرا من عار ثاني أكسيد لخانون وحتثاثها يعني زيادة نسبه هنذا العارفي هو ، ، مما سحم عنه ارتماع درحة حرارة الحو كيا عدى دور الاشحار في تثبت التربة وترويدها بالدبال اللازم لحصوبتها ، وفي صد الرياح عا تحمله م رمال ، فتحول دون مريد من التصحر - أي تحول لأرص الرراعية الى صحراء ـ وهي حميعا مشاكل برداد حطورة مم الرمل - وما دلك الأ محرد مثال واحد من أمثلة كثيرة ۗ وقد يكمي للتدليل على حطورة هده حيرات البيئية أن مشير الى أن أحد الاحصاءات علمه ، قد أثنت أن عدد أسواع الأحياء التي عمرصت في القرسين الماصيمين ، ملَّم حوالي ٦٠٠ وهو رقم يشير الرعب حضا وسوف نقصر حدشا فیها یلی عمل عاملین اثسین هما ( التلوث ) و

#### لموث أخطر مشاكل العصر:

سلوت أصبح من أحظر مشاكل العصر الحديث ، عد مداه بالتقدم العلمي والتُقيّ ، ومن تحصيل صل أن تصرص بالسوصف لأسواع النلوث عصم من كيميائن وحسراري وصوصائي واشماعي وغيرهما ، فقد صبارت هذه الأسواع من الشيوع بحيث لابحسب أن هناك من لم يسمم بها . على أنَّ الآثار البولوجية لهذه الملوثات ما زالت في طور الدراسة . ويكتشف الباحثون كبل يوم أن حطر التلوث على الانسان عنظيم جدا . ومن أحدث ما بتردد في الدوائر العلمية أنه قد بات وشيكا اثبات دور الملوثات الكيميائية ، كمسبات مناشرة لنعض أنواع السرطان، وكان هذا الأمرحتي الان ظا ملا دلائل عملية . ويلاحط أن كثيرًا من أسماك الأنهار الملوثة بنفايات المصائم تصاب بالسرطان ، ولا يكس الخطر هنا عبل الانسان من احتمال انتقال خبلايا السرطان اليه من هذه الأسماك، وانما الخطر كل الخطر في احتمال انتقال المواد الكيميائية المسرطنة . التي تلوث الأنهار ، إلى الانسان من خلال الأسماك .

أما الصراع: عهو جزء أساسي وطبيعي من سلوك الأحياء ، ويلَعب دوره المرسوم في استقرار ميــزانهم على الأرض . وليس هناك أحياء لاتتصارع ، كيا لاتوجد بيشة على الأرص تخلو تماما من صبراع بين الأحياء . على أن الانسان في عصرنا الحديث يوشك أنْ يُخرج مهذا العامل البيثي عن حدوده الطبيعية . وتطالعنا الصحف وأجهزة الاعلام المختلفة بين ان وأخرتما يفيد ، بأن هذه الدولة العظمي أو تلك قد أصمع لديها من الأسلحة النبووية منايكفي لتدسير كوكب الأرص برمته عشرات المرات . ويالها من ممارقة مضحكة مكية في أن واحد. فكأنما (مرة واحدة ) لاتكفى لاشباع شهوة التدمير عند البعض . والمُخْيِفِ أَنْ هَذِهِ الأسلحَةِ لِمُ تُعدِ مِلْكِيتِهِا مِقْصُورَةِ عَلَى ما يعرف بالدول العظمى ، بل صبارت في متناول أيدي العديد من دول العالم الثالث أيضا , وهناك من الأسلحة ما هو موجه بصفة خاصة للقضاء على حياة الانسان، دون المساس بالمنشآت والمباني . ويبدو بالفعل أن الانسان قد أصبح في مقدوره أن يقضى عل جنبه من خلال الصراع النبووي الشاميل . . ولكن الدي يتجاوز مقدرته على وجه اليقين هو أن ينجح في اجتثاث الحياة برمتها من الأرض ، مهم أوق من أسلحة الدمار . إذا هلك الانسان سوف يستقر ميزان حيوي جديد ، لا مكان للحنس البشري فيه ، ومسوف يصبح أرقى الأحيناء قاطبة مجرد نبوع من الأنواع المنقرضة ، شأنه شأن المديناصبور ، وشأن

الألف من أنواع الأحياء التي القرضت عبر رحلة التطور الطويلة .

#### الانسان أول المالكين:

الانسان ـ أرقى الأحياء ـ هو أكثرها اعتمادا على الأحياء الأحرى في أسباب وجوده . فهو بعتمد عليها اعتمادا كاملا في تغطية حاجباته من مبأكل ومسكن وملس وغيرها . والانسان كنوع حي ونتيجة لاعتماده النام عل أحياء أحرى . يعتبر في الواقع أسبر محموعة من الطروف البيئية المحددة ، اذا تطرق اليها حلل تهددت حياته

فادا افترضنا على سبيل المثال أن حدث على الأرض ما أدى الى نفاد غاز الأوكسجين في الجو هلك الانسان في دقائق وما يصدق على هذا العامل يصدق على سواه من العوامل البيئية الأخرى . خذ مثلا درجة حرارة الحسم الشرى ، التي ينبغي أن تثبت عند ٣٧ م ، وأقصى ما يمكن أن تصله من الابتعاد عن هذه المدرجة لا يتحاور عمس أو ست درجات فقط . من ١٣٩ إلى ١ إ م تتوقف الحياة تماما دونها أو فوقها . كيا أن أسلوب الاغتداء عند الانسان يرتبط ارتباطا جامدا لا مرونة فيه بجواد عصوية معينة ، كالبروتينات والسكم بات واللحون والفيتامينات ، ادا لم تتح له أو أتيحت مواد أحرى عصوية غيرها مات جوعاً . وتتميز الأنريمات في خلايا حسم الانسان ـ هي الأخرى ـ بـالجمود الذي لا مرونة فيه . والأنزيمات عبارة عن عواصل مساعدة في الخلايا الحية ، لا تتم أية تصاعلات كيموحيوية الا في وجودها . ولكل تضاعل أنـزيم خاص ينشطه . ونقصد بجمود الانزيمات في خلايا الانسان ، ان الخلية اذا صادفت مادة عضوية لا عهد ها يها ، فانها لا تجد بين أنزياتها ما يستطيع أن يهضم هذه المادة ، مما يؤدي الى مشاكل صحية كثيرة ، وخصوصا وأن هذه المواد تزداد شيوعا كل يوم ، من خلال ما يستحدثه العام ، ويصل الى جسم الانسان كملوثات . . ولا يستطيع الجسم أن ينتج الأنزيمات المحللة ها

وما يصدق على الانسان يصدق أيضا بالنسبة لكثر من الحيوامات الراقية ، لكن الميكروبات ـ أدني الأحياء \_ تختلف في ذلك اختلافا كبيرا ، فقد سبقت

العلماء الميكروسات الى ثلاث عصوصات ، تمما للوحات الحرارة التي تعصل الميشة هيها ههماك الميكرومات الحجة للحرارة المتوسطة ، والميكرومات من مقطة تحمد الماء ، وهماك الميكروسات المحسة للحرارة المرتمعة التي تقترب من نعطة علمال الماء ولفصلا عن دلك فكثير من الميكرومات ادا تعرصت لطروف عاية في القسرة ، فالها تحميم مها ما نتاج وحدات حية ، ولكها حالمة وقاسة تماما ، ولا تتأثر مالطروف القاسية ، الا يكمها تحمل العلميان في الماء مثلا ساعات طويلة . فادا تحست الطروف المعبطة دف الشاط مرة احرى في هذه الوحدات الكامة

#### والميكروبات أقوى الباقين :

وواصح أن هذه الصعة بعطي مشل هده المكرونات قدرا من الماورة والمرونة ، لا يتوفر للكرونات قدرا من الماورة والمرونة ، لا يتوفر المكرونات قداراً من الإسال أما عداء المكرونات في حاجاتها المدانية بين الاسط والإعقد وأسطها في هذا المصمار هي تلك التي تتبع عداءها المصوى ، مصورة كاملة من عار ثان كثير الكرون الحوي ، كها تعمل الساتات الحصر ليصا في هده المصدر أيصا في هده المصدر أيصا في هده المصدر أيصا في هده المصدر أيصا في هده المصدر عن الله المحددام صور من الطاقة الكيميائية ، فصالا عن المحددام صور من الطاقة الكيميائية ، فصالا عن

الطقة الصوتيه التي تستحدمها الساتات الحصر، في تحويل ثان أكسيد الكرمون الى المواد العصوية أما الحكرومات التي تنصف بالحاحات العدائية المعقدة ههي تشمه الاسسان، في اعتمادها على مواد عصوية

تنجها أحيه أحرى عبر الإسال أيصا بالمرومة عبر أب تتمير هم عن الإسال أيصا بالمرومة والليوة هيا غنص سوعية هذه أنواد المصوية هيم يرتبط الإسال في عدائة تواد عصوية معية ، توشك تركبها ، حى انه به ما يعتلى على الترول ، وعلى مسيدات الحسرات والإعشاب ، وعلى الصح حويات وعبرها كثير كها تتصف أبريات المكروبات هي الأحرى بالمروبة المائقة فلوصادفت حلية الميكروب ماده عصوية لإعهد عالما عام فة تمحر في اللداية عن مصمها ، ولكها سرعان ما تتعود على هده الماذة فتتح بعد حين الأسريم القادر على هصمها ومن أمثلة ولك قدرة الكثير من الميكروبات على هصرات على هطافة المناسرية الكيروبات على هصرات على هصرات على هطافة المناسرة المهد بهذه المادة الحديثة عاصرة عن دلك في أوائل

#### خطورة التلوث الكيميائي :

أما التلوث الكنمنائي فحطورته على صحه البشرلم بعد محا حدل ولو استمرت معدلات التلوث الحاليم ، فسوف تصل بالتأكيد في رمى عبر بعيد الى حدود مهلكه أما الميكروبات عليس قصاري أمرها أن التلوث الكيميائي لايقصى عليها ـ بل الواقع أن هـ 1 التلوث بؤدي الى تكاثيرها واردهـ ارها ، قمس الميك وبأت كبها دكرسا ما بعبود على المواد الملوثة ، واستحدثت الأبرتيات القادره على هصمها ، وأصبح يستحدمها كعداء ومي أمثلة دلك عار الأثيلين الدي يلوث الحو من حراء احداق السريس في السيارات ، هذا العار تستهلك المبكرونات منه كميات كبيرة للعاية كعداء ها ولو تطرقنا الى التلوث الاشعاعي . لعلمنا أن الاشعاعات النووية تقصى على الاسسال والميكرونات عبلى حد سبواء عير أن الميكبرونات تعيش أساسا في التربة التي توفر لها حمايه فعالة صد اثار هذه الاشعاعات بيما يعيش الاساد فوق الأرصى معرصا بصورة متأشرة هده الاشعاعات وفصلاعي دلك فالميكرونات هنا تنصف أيصا بالمروبة العائقة عادا مات الكثير مها مأثر الاشعاعات ، فان الكثير الأحر تتحور صفاته الوراثية ، فتتح صه طفرات حديدة أكثر شراسة من الميكروب الأم

أما العامل الثاني \_ ويقصد به الصراع , علسطر في حال الابسان وحال الميكروسات ادا شبت \_ لاقدر الله \_ حرب بووية شاملة ادا فقر للابسان أن يملك يفسه على كوك الارض , على يكون دلك في تقديرا الام حلال مثل هذه الحرب أما ما سوي دلك من مشاكل , مثل التلوث والانعجار السكان , مصحوما يقوتي في أسوأ الأحوال أن المقراص الابسان ، يقدر ما تزوني في أسوأ الأحوال أن المقراص الابسان ، يقدر

الحرب النووية الشاملة مع الأسلحة المتكرة الموحهة صد حياة النشر حاصة , هي التي يمكن أن تحتف الحسن النشبري من الأرص ، هماذا بناشرى سوف يكون عليه حال الميكروبات ؟

أشرما الى أن هذه الأحياء تعمر التربه أساسا . عا بوفر لها حماية ممتازة من حطر الاشعاعات ولاشك أن أعدادا منها سوف تموت ، على أنها يقينا لن تحتث تماما وتكفي أن تقاوم حيلايها قليلة من هده الأحياء ، لكى تحتاج الكرة الأرصيه من الساحية العدديه في رمن وحير دلك أن هذه الأحياء تتصف عمدلات تكاثر لاتدابها في سرعتها أحياء أحرى راقيه - فالحليه الواحدة قد تنقسم الى حليتين مرة كل ٢٠ الى ٣٠ دقيقة ولى حساب أحد العلياء \_ وهو حساب واقعى \_ أن حلية بكتيرية واحدة إدا القسمت واتيح لنتاحها أن ينقسم كل ٣٠ دقيقة ، فسوف يصل الشاح الكثيري معد يوم وبصف يموم الي حد من الوفرة ، يستطيم معه أن يعلف كوكب الأرض بعلاف لكتياري محكم ، سمكه حنوالي قدم كنامل وص فصل الله على الأحياء أن الكثيريا لايسمع ها ق الطبيعة بالانفسام على هذه الصورة المدهلة السرعة ، الا أساعات قليلة فقط ، والا لما تركت مكمانا عملي الأرص تعبره أحياء أحرى سواها

#### تطور ما بعد الكارثة:

ولاسخته هذا المقال , قبل أن يتطرق الى الحديث عن التطور بعد وقوع الكارثة التي قد تهلك النشر ... لاقدر الله .. محاولين الاحامة عن السؤال الملح ... هل

يؤدي مثل هذا التطور الى انسان حديد في المستقبل القريب أو النعيد؟ ولى يندعي أحند ما بله من العرور .. وقاما الله شره .. أمه قادر عمل رسم خط التطور معد الكارثة النووية وقصناري ماستنصعه ها \_ بناء على ما أتاجته لنا البحوث من معرفة .. هو أن بصى أو يؤكند ينعص الأصبور دون الحنوص في التمصيلات فأولاها يستمر أويستأنف النطور بعد الكارثة ؟ والاحابة عن هذا السؤال هي على وجه اليقين ( نعم ) ، ذلك أن الشطور من طبعة الأحياء \_ تماما كما هو من طبعة الأفكار . حيث يرى هجا أد فكا فكرة فكرة مصادة وم محصلة تماعلهم معا تُعلِّق ( تشديد اللام) العكرة الحدسدة الي سرعال ما سشاً ها ( صد ) وهكدا . وبالمثا لقد أتسب البحوث البيولوجية ، أن صفات الفرد من الأحيء هي في الواقع محصله لاثار عاملين. عنامل النوراثه البدي تتحكم فيمه الحيسات المحمموسه عسلي الكرومورومات في احلاما ، والتي بربط الفرد يحمود الى صفات اناته ، وعامل النزوع الى الاحلاف عن الصفات الموروثه وماصفات ألفود في النواقع الا المحصله النهائيه هذا الصراح المستمر استمرار آلحياه نمسها الاشك ادن أن البطور سوف يستصر بعد الكارثة . على أب يجرم بأن هذا التطور لي يؤدي الى انساق حديد في المسقيل الفريب أو النعيد ، فعامل البروع الى الاحتلاف في التطور يرتبط ارتباطا وثبقا بالطروف البيئية ـ وكما يقولون ( صالكائن الحي هو بتاح بنه ) \_ ولكي يبشأ انسان جديد من حلال تطور حديد، وحب أن تعود الطروف البيثية على الأرص، كهاك ت عليه في عابر الرص الم لابد هده لطروف نصمها أن تتعير على نصن المنوال الذي تعيرت عليه في الماصي وكل هذا محال فيها راح لاعودة لنه أبداء وطروف الأرص البيئية اليوم تحتلف عها كانت عليه في الماصي ، وسوف تحتلف في المستقبل

محلص من ذلك ال أن التطور سوف يسمر معد الكارلة ، ولكم سوف يسمر معد الكارلة ، ولكم سوف يسمر عدد التطور من التطور على التطور التطو

# وجعالوجه





## د.عزالدیناسماعیل 🛭 حسن محمودعباس

- \* السفيد ليس منطيبة دليولا لكيل من أمنسك بالتقيلم ا
- المسرحيات التي تكتب وتؤدى بالعامية تحدم أعراصا وقتية .

وتسؤدى وطبيعة محمدودة سحمدود السرمسان والمسكسان

- \* مارسة العمل الابتداعي ليست شيرطنا لارمنا للشاقيد
- \* الثنائية اللموية واقعة في حياتنا حتى في الحامصات ا

رالعي العلد ١٩٨٦ - مارس ١٩٨٦

i Lis

ربع في الدكتور عز الدين اصماعيل في الصف الأول من جيل النقاد العرب المعاصرين . ولو عن المناصرين . ولو عن المناصرين . ولو عن المناصرين المناصرين . ولو عن المناصر ولفات الدول المناصرين . ولو عن المناصر ولفات المناصرين . ولو عن المناصرين . ولا المناصرين المنا

ومازال كتابه و الأسس الجمالية للنقد العربي ، مرجعا مها في هذا الباب ، كيا أن دراساته التي ضمنها كتاب و التفسير النفسي للأدب ، وأصدرها في عام ١٩٦٣ تمد علامة بارزة في النقد العربي الحديث ، وقليلة هي الدراسات المسرحية التي تجاري كتابه القيم و قضايا الانسان في الأدب المسرحي

أُما كتاب ه الفن والانسان ، فقد تجلت فيه ثقافة موسوعية تحيط بمـذاهب الفن في غنلف العصور ، واقتدار على النقد الفني لا يقل عن اقتداره في النقد الأدب

اننا في هذه المجالة نضرب أمثلة ولا نقدم حصرا ، فالكتب كثيرة ، والأبحاث المنشورة في الدوريات العربية أكثر ، وكل منها بجمل من فكر الدكتور عز الدين اسماعيل ومن علمه وثقافته حظا وافرا ، لقد كانت هذه الدراسات والأبحاث حصيلة أكثر من ثلاثين سنة ، قضاها في رحاب الجامعة دارسا واستاذا وعميدا لكلية الأداب بجامعة عين شمس ، وقد تتلمذت عليه فيها أجيال من المثقفير العرب العراسا واستاذا وعميدا لكلية الأداب بجامعة عين شمس ، وقد تتلمذت عليه فيها أجيال من المثقفير العرب

أدار الحوار الزميل حسن عمود عباس ، وهو كاتب وعمرر بـالمجلة ، وهكذا دار الحموار وكانت المواحهة

#### البدايات الأولى

عملت استاذا حامعها لما يقرب م ربح قرن ثم رئيسا اللهيئة الصامة للكتاب ، ثم رئيسا الأكدادية الفندن ، وفوق هدا وذاك كنت تعمل رئيسا الحرير علة فصول عقلة النقد الأدبي - فعى أى هذه المراثم وحدت تفسك على المراثم وحدت تفسك على

لقد عملت في الحاممة أكثر من ثلاثين عاما ، متدرحا من وطيعة معيد الى وطيعة أستاد ، واعتضد أسى كنت أعرف طريقي الى كلية الاداف صد رص يعود الى المرحلة الثانوية على هده المرحلة بدأت الاهتمامات الحاصة بالأدف والشعر قرامة وكتاب أيصا وقد عرفت في الستين الأحريتين من الدواسة الثانوية حلسة المقداد صاح يعوم الحمقة من كال أسوع ، وأدحت الندد عليها طوال دراستي في كلية أسرع ، وأدحت الندد عليها طوال دراستي في كلية الأداب ، ثم كانت أول عادقة للحروج من الدائرة

الصيقة ، سواه في المدرسة الشابوية أو في الكاية ، تلك الدائرة التي تصد محموعة الشباب شداة الأدب وكتاب الشعر ، أقول كانت أول محاولة للحروج من هذه الدائرة الصيفة نسبيا الى دائرة الكتابة والشير على نطاق أوسع قد مدأت في مداية عام 1918 ، وأما في السنة الثانية بالكيافية ، صحما شبرت أول مقال نقدى لم محطة الثقافة ، التي كانت تصدر أمداك ، وكان عوان هذا المقال و قوابين المقد الأدن »

هده الداية شحمتي بالتأكيد عبل الاستمرار في موالة المحتف بالتقالات دات الطامع البقدى ولم أمكر في شر شعر في في دلك الوقت ، لأسى كت انصور أسا على وشبك تعيير حدوري في وزينا هندا اللمي الادي ، ولعلي غيرات في سنة 190٠ عبل شير أثراً من المثار تأثري محموعة شعراتنا الروماسيين الباردين ، في أند عدد الدراسة المقالة ، ولى كانت في تقديري أثراً من في في أند عدد الدراسة المجمع في القراءة الى كتب فلسفة الحمال ، أي علم الحمال بالأحرى ، وكان وللم الحمال بالأحرى ، وكان أول كتاب قرائه في ذلك الوقت كتاب الاستطيقا وكان أول كتاب قرائه في ذلك الوقت كتاب الاستطيقا

أو علم الجمال للفيلسوف الانجليزي بوزانكيت . ومازلت اذكر اعتفاره في بداية هذا الكتاب عن عدم معرفته باللغة العربية ، الأصر الذي فوت عليه أن يتمرف أراء المتكرين المسلمين في نظرية الجمال . ولمل هذا الاعتدار هو الذي ظل بشغلي معد ان تخرجت في الكلية ، فقد رأيت أن هذا الجالب من الفكر الاسلامي لم يحظ من قسل بالاهتمام ، وخصوصا الاهتمام الذي يرط بن النظرية الجمالية عند العرب المسلمين وانظرية النقدية .

ومن ثم كرست حهدى لدراسة هدا الحاب عدة سوات التحت في نهايتها دراستي التي تحسل عوان و الأسس الحمالية في النقبد العبري ، ولكني في الوقت نمسه وجدتني مشعولا كدلك بعلم النفس في علاقته بالادب أيصا ، وقد بشرت على أثر تحرحي في الحامعة سلسلة من حس مقالات ، بشرت تناعا في علة الثقافة بعوان و التصبير النفسي للقد الأدبي » ، هذا الاهتمام استمر كذلك الى حوار الاهتمام السابق ، حتى أثمر فيها بعد .. وفي أواثل الستبيات .. كتاب و التعسير النفسي للادب ، ، ولا شك أن عملي في الحامعة سد عام ١٩٥١ حتى عام ١٩٨٢ قد هيأ لي الطروف الملاثمية للمصى في أصدار عبده من الدراسات ، التي تتصل بطومة الأدب وسطوية القد ، والابواع الأدبية المحتلفة ، كالقصة والمسرحية والقصة القصيرة ، ولا أسبى الشعر الدي ربمنا طعر مني بأكبر عدد مما أنتحت من دراسات وما أصدرت من كتب ، في مقدمتها بأتي و كتاب الشعبر العربي المعاصر ۽ ، ولکني کنٽ في الوقت نفسه اتحرك حارج اطار الحاممة ، في اطار جماعة أدبية كانت تصم عموعة من الرملاء والأصدقاء ، عرفت مد عنام ١٩٥٢ باسم و الحمعية الأدبية المصرية ، وكانت تقيم مدواتها الادبية والثقافية مساء كل ثلاثاء ، حتى توقف شاطها في أواثل السعيبيات ، وفي اطار هذه الجمعية التي كان بشاطها يتصل اتصالا مباشرا بالحماهير من رواد سدواتها ، كنت أصرف حرءا لا سأس به من شباط الأدي ، وأعتقد أن هبده الجمعية بقندر ما أفادتها أريقادا وشعراء في بلورة كثير من مفاهيما ، كانت كدلك عامل تحريك للحياة الأدنية ، ولأحيال من الشباب تواهدت على مدواتها ، وبصحت أدواتها و اطارها . لعلى بهذا السرد الطويل أنتهى الى أن

عمل في الجامعة كان البيت الملاتمة لشطاطي العلمي والأدبي ، وأن عمل بالهيئة العامة للكتاب ، وأن كان شديد الارتباط بالمجال الثقافي ، فأن الجهد المذي بذلته كان على حساب انتاجي الشخصي . ولذلك فأن إعتقد أن عمل الحالي رئيسا لأكاديبة الفنون هو يمانة عودة الى لشاخ المقديم ، الذي يتبح للانسان أن يجمع مين ادارة مؤسسة علمية كهده وانشاجه الحاضات الخاصي .

#### مجلة فصول

ع يرى البعض أن مجلة فصول قد غلب عليها الطابع الأكاديم ، مارتفت تجد الم المجلسة المتغفن ، وجعلها تتجد الل الحاصة . وهي فئة قليلة نسبه ، فهل المجهت المجلسة هذه الرجهة بتأثير من تظهر به المجلة كان مقارا الما وعسوبا منذ الشاؤها في المحدد في اذها ان الشاؤها في المحدد في اذها الناسية على المحدد في اذها الناسية المحدد في المحدد في اذها الناسية المحدد في ال

ـ بدأت فكرة انشياء محلة فصول في ببدايه عنام ١٩٨٠ ، نتيجة احساس عنام بأن السناحة الأدبية كات قد أصبحت تفتقر الى محلة رصيبة ، تحاور ما تقدمه المحلات الأدبية في دلك الوقت ، ومحاول اللحاق بالتطور العكرى العبالي في عبال القد الأديى هذا التطور الذي كان قد حاورتا بمراحبا طويلة وكانب كبابات البقدية منحلفة عنه بالصرورة كانت كل الأطروحات النقدية في دلنك الوقت قند استهلكت ، لكثرة تكرارها ودوراها من كتاب الى كتاب ومن مقالة الى مقالة وأستطيع أن أقول ال ماحا من الركود والتحمد كان قد حيم على الساحة الأدبية على بحو ارتصى فيه كثير من المشتعلين بالبقد ما كابوا قد حصلوه قبل دلك مند سنوات طويلة ، وما كانوا يكه روبه في كتاباتهم وفي أحاديثهم في كبل ماسة ، طنا مهم أنهم بلغوا الغاية ، وأنهم في غير حاجة الى مريد . من هما كان لا مد أن تتحدد لمحلة فصول منذ البداية مهمة شاقة ، هي أن تعيد أولا للقد الأدن مكانته في حقل العلوم الاسانية ، وأن تثبت في الادهان أنه .. أعنى البقد .. ليس مطية دلولا

لكل من أمسك بالقلم ، وأنه على المكس يجتاج الى تأميل طويل وخبرة واصعة وعمارسة مفنية ، وأن تؤكد ثانيا أن ما توقفنا عدم لم يعد كانيا أو صالحا لمواجهة ما يطرا عمل الساحة الادبية من تطلمات جديدة في عبال الإبداع ، وأن الأجيال الجديدة التي شقت طريقها الى الممارسة التقدية ، تحتاج الماكسة المحتمد التقديد الاتوب من الاتصبال بما طرا عليا في ساحة التقد الادبى من تهارات ومناهج على المستوين النظرى والتطبيقي . وفي جملة واحدة كان لا بد أن تكون هذه المجلة وقاحدة كان لا بد أن تكون هذه المجلة

الجديدة في الحقل النقدى بمثابة الصناعة الثقيلة التي تغذى الصناعات الأخرى الخفيضة ، كان لابـد أن تتغير لغة النقد ومنظوراته وأدواته وطرائق تعامله مع النص الأدبي . وكان طبيعيا أنَّ انجاز هذا المشروع رهن بناسهام أولشك الاسائذة الجامعيين ، الذين اتيحت لهم . بوصفهم افرادا . فرص الاتصال المباشر والـوثيق بتلك التيارات والمنــاهج ، التي كــانــت قد صارت عند المثقف العربي شيئا مألوفا للغاية . وكان طبيعيا أيضا أن تكون هذه المجلة صادمة للعدد الأكبر عمى يشتغلون بالنقد الأدبي، وخصوصا في المجال الصحفى ، فقد طرحت عليهم أشياء جديدة ، يحتاج هضمها وتمثلها الى كثير من الجهد ، وكانوا قد ظنوا بأنفسهم أنهم ختموا العلم ، ولم يعودوا في حاجة الى جديد ، ويصدق فيهم المثل القائل ( الانسان عدو ما يجهل) ولدلك ظهر هذا العداء منهم للمجلة في أعدادها الأولى ، ولعلها هوجت من ناحية قوتها التي كان يدركها الجميع بـلا شك ، ولكنـه الدفـاع عن الذات . لكن الآيام اثبت أن الراغبين في هذا المستوى من الثقافة يجاوزون الأكاديميين ، وأن هناك أجيالا جديدة ملت الأعمال المتذلة ، ورغت في كل ما هو جاد وجديد .

كتبت صرحة واحدة عن ٤ عاكمة رجل جهول ٤ ثم توقفت ، فهل القريمة ـ وهي خصبة أ تعد تسعف في هذا المجال من جسالات الإيداع المغين ، أم أنك لم تجدق المسرح الأداة الملائمة للتوصيل ؟

ـ هده المسرحية التي كتبتها في عام ١٩٧٠ ونشرت في العام التالي هي مسرحية شعرية ، كمان التحدي الاساسي فيها هو بلورة لغة شعرية صالحة للمسرح في

الوقت نفسه ، وبعبارة أخرى كتابة مسرحية شعرية تحقق الهدف الدرامي بالدرجة الأولى ، ولا تعول على رنين الايقاع الشعرى في التأثير على جهر الشاهدين ، حيث يصبح عندئل مجرد أداة لتعميق المني أو الشعور الذي تعبر عنه الشخصية المسرحية ، وقد شرعت بعدها بثلاثة أصوام في كتابة مسرحية أخرى تستلهم ملحمة جلجامش البابلية ، دون أن تتقيد بأحداث هذه الملحمة ، أو أن تجعلها هـ دفها الرئيسي. أعتقد أن الفكرة الأساسية فيها كانت تعالج شخصية الحاكم الدكتاتور، الذي يخيل اليه أنه لابد أن يعيش الى الابد ، وما ينشأ عن ذلك من جراثم ترتكب في حق الشعب . وقد كتبت فصلين منها شعرا أيضا ، ثم تركتها بعض الوقت لفظروف لاأستطيع تحديدها الآن ، ولكنني حينها فكرت في العودة اليها لانجاز الفصل الشالث والأخبر لم أعشر عليها ، والحقيقة أن عمل في مجال الدراسات الأدبية والتدريس في الجامعة ومستوليات هذا العمل المتشعبة ، ثم عمل في هيئة الكتاب الذي يستهلك يومي كله ، كل ذلك كان يحول دون التفرغ لانجاز عمل أدي كبير كهذا ، بل انتي كنت نادرا ما أختلس الوقت لكي أكتب قصيدة جديدة ، مجرد قصيدة ، ومازلت أعَقد أن العمل الأدبي المسرحي له أولويته عل كل فنون الأدب الأخرى ، اذا كان الكاتب يريد لكلمته أن تكون ذات فاعلية مباشرة وتأثير ملموسي

#### الفصحي والعامية

 كتبت المسرحية باللغة العربية الفصحي ، أي أنها نحت اللهجة العامية جانبا ، ألم تشغلك قضية لفة الكتابية للمسرح ، والمسرحية مازالت مشروعا ؟

- لم تكب هذه السرحة باللغة العربة الفصحى فحسب ، بل كانت شعرا كذلك ، وكان الهدف من ذلك ـ فضلا عن توظيف الشعر في المسرح وتطويعه لمتضياته المدرامية . هو اعطاء المسرح احتراصه الواجب ، والارتفاع به وبجمهور رواده الى مستوى التسفوق السراقي ، والاحسساس بكفسادة اللغسة الفصحى ، وخطق تبار من الكتابة للمسرح بهذا المفسحى ، وخطق تبار من الكتابة للمسرح بهذا

المستوى والحق أن الشعر الذي كان ينشر في شكل نصائد في جاية الستينات كان قد تطور بالقصيدة ، وحرح مها من مستوى العمائية التقليدية الى الرؤية الدرآمية ، ولم يكن هناك الا حطوات قليلة بمطوها الشاعر لكي يحرح من دائرة القصيدة المودة الي الساء الدرامي المركب في شكل مسرحية كال هذا القادا من حالب آخر للشعراء ، من التوقوع في تكرار أبمسهم فيما يكتبون من قصائد مصردة ، ودلك بدحولهم الى عالم هذا الساء المركب ، الذي يجمع بين الرؤية الدرامية واللعة الشعرية الملائمة ، حتى دلك الوقت لم يكن هناك مسرح شعبري يحميل بنص الحداثة ، الا ما كته عبد الرحن الشرقاوي وصلاح عبد الصنور وقد شهدت السعيبات تطورا ملحوطا لا في مصر فحسب، بل في بعض الاقطار العربية في محال الكتابة للمسرح ، حيث دحل عدد لا بأس به من الشعراء في هذا اللحال وكتبوا أعمالا درامية بالشعر ، وأعتقد أن هذا الاتحاه مارال يعارل نعص الشعراء ويستحثهم على الدحول فيه نل ان نعص من كتسوا للمسرح بباللعبة العصحي بشراء واستطيم أن أقول أيصا حتى باللعة العامية .. كانوا في كثير من الأحيان يرتمعون في مستوى الأداء اللموى الي المستوى الشعرى ، احساسا مهم سأل الشعر عبدا المن الواسع يصيف إلى العمسل عمقا في رسم الشحصية ، وما يتحرك بداحلها من مشاعر وأفكار

 ألا تسهم الكتابة للمسرح وكتابة الشعر ايضا بلهجات علية في تأصيل الاردواحية في الشحصية العربية ؟

- ص الواصح ان الندايات الأولى للمسرح العربي كات تلترم مالعربية المصحى ، عابو حليل القساني شاهد ملموس على دلك ولكن الاتحاه الى اللمة العامية قد عرف طريقه الى المسرح ايصا صد اوائل السعييات من القرن الماضي ، على يمني يعقوب صوح ، سواء فيها الف أوفيا عرّب ، وهد ذلك الحين عرف المسرح اللعتين ، وطل كذلك يؤكد صلاحتها كلاداء المسرحي والواقع ان من يكتسون للمسرح وللاداء المسرحي والمقيمة الافينة المكتبون المسرح عاليحاود دائها الى اللعة المصحى ، ويتكي شاهدا على ذلك ان شيع كتاب المسرح توفيق الحكيم صدان

كتب مسرحية اهل الكهب حتى آخر مسرحية له ، طل ملترمنا باللمة المرينة المصحى ، سنواء في المسرحيات الطويلة او في المسرحيات دات العصل الواحد ، وسواء في المسرحيات دات الطامع الذهبي او التي تتصل بالمشكلات اليومية للمحتمع ومعي هدا ابه استطاع من حبلال المصحى المطوعة لبلاداء المسرحي ال يعالج موصوعات من مستويات محتلفة ، وان يحمل من هذه المسرحيات اعمالا ادبية مشورة ، يكن قراءتها في اي رمان اما المسرحيات التي تكتب بالعامية وحصوصا عنصا تكون معرقة في الطابع المحلى الذي يشحص اللهجات الحاصة ، عاماً تقتصر على الاداء المسرحي وعلى حمهور المشاهدين من اساء هذه اللهجة ، ولا تبهص بحيث تعد في داتها اعمالا ادبية قبابلة للقراءة ، حتى المسرحيات التي طعت وبشرت من هندا السوع كثيبرا منا تصعب قراءتها ، لأن طريقة كتابتهما ليست اصطلاحية مطردة ، كيا هنو الشأن في اللعنة العصحي ، وعلى دلك ستطيع الفول ال المسرحيات محدودة محدود الرمال والمكآل اللدين تؤدى فيهيا ، ولا ستطيع ال يكر ابها في هذه الحدود قد تكون دات تأثير ملحوط لكبا عبدما بتحدث عن الأدب المسرحي العربي الدي ستطيم ال يحاطب الحماهير العربيه في كل مكان ، وان يطّل رصيدا ادبيا لكل الاحيال ، فاعما تتحه ادهاما مماشرة الى الكتابة المسرحية التي الشرمت العربية المصحى

### المنقد والطبع

عيقال ان الناقد يبدي حير ما صنده ان ركان مبدعا في عال العن الذي ينقده فقد كان مبدعا في عال العن المدي ينقده فقد الاحد الاحدايي ، وكان شاهرا وكان السح وهوته وشيئر وبير تولت بريحت في الأمن الألمان مقادا ومنظرين كبارا ، وكان الحداث كتابا مسرحين ، وكان اي ام فورستر ناقدا وكانيا مروات الفها وكانيا شعرط لارم المناقد ؟ وماذا يقسال عن شرط لارم المناقد ؟ وماذا يقسال عن المداخر وارسطو وقد كانا ناقدين ؟

#### المريء المند ٢٢٨ ـ مارس ١٩٨٩

- لا نستطيع ان نقول ان عارسة العمل الابداعي شرط لازم للناقد ، فليس من الضروري ان يكون شاعراً كبينزا حتى يكون ساقدا كبينزا . ولكن من الضروري ان يكون اتصاله بالنوع الادن الذي ينقده معرفة كافية . وربما قيل احياما ان الناقد مبدع اخفق في الابداع، ولكن هذا ليس صحيحا، فالآبـداع نشاط من موع بختلف كمل الاختلاف عن النشاط النقدي ، ويكفّى ان منته الى ان انتاج الكاتب المبدع هو موصوع الناقد . على اننا حين نَـذكر افـلاطونَ وارسطو وتندكر انهها كانبا فاقتدين للشعر ولم يكبونا شاعرين ، صال هذا القنول ينبعي ان نتريث فيه قلبلا ، فمن المعروف ان المعلم الأول قال الشعر في بداية حياته الفكرية ، ولكه فيها يبدو لم يكن شعرا لامعا . اما افلاطون فمن ذا الدي لا يشعر انه شاعر من قمة رأسه الى اخمص قدميه حين يقرأ محاوراته ؟ وعندما بتأمل فيها خلفه لنا كنار الادباء المبدعين من بقد فاتنا بلاحظ ال احدى الكفتين عندهم ترجيح الاخرى عادة ، فشاعر مثل ت . اس اليوت مثلا له كتاباته النقدية ، لكم لم يحرر مجده الاص بكتاباته النقدية بقدر ما احرزه شعره ، واي ام فورستر بكتب عن في الرواية ، ولكن قيمته الادبية انما ترتكر اساسا عل ما اندعه من اعسال روائية ، وقس عبل ذلك الشعراء من الالمان والعرنسيين والانحليس، سل الشعراء النقاد العرب كذلك . فاس المعتر مثلا شاعر اولا وباقد ثانيا ، والقاصي الحرحاني ناقد اولا وشاعر ثانيا . وهكدا ومم دلك فليس هناك ما يمنم من ال بكون الناقد الكبر شاعرا كبيرا كدلك ، دون ان برتب بحاجه في احد الحاسين عبلي اتقامه للحاسب الأحرر فهذا كها قلت ضرب من النشاط وداك ضرب اخو

#### النقد والابداع

القد عمل ابداغي. فهو لا يكنفي
بالخسير الذي يستمد القدرة من سعة
الاطلاع والثقافة ، وهما مكتسبتان ،
ولكه يعمد الى التحليل والثاويل ، فقد
يذهب الناقد في تحليله وتأويله للعصل

الأديي مذاهب لم تكن تخطر لمدع النص عن بال . فهل للموهبة والقدرة الذاتية دخل في هذا . كأن يقال مثلا ان قلانا ناقد مطبوع . مثلها يقال عن آخر انه شاعر مطبوع ؟ .

اذا السح ان يقال ان فلانا شاعر مطبوع . وقولنا ان السعب ان يقال ان فلانا ناقد مطبوع . وقولنا ان الشعد عمل ابداعي وهو قول يمثل على كل حال وجهة من نظر تقبل الجدل ، لا يعيى بالضرورة ان النقد يصدر على الطعم تلقائيا . ولا مناص في العمل النقدي من خلال المعارسة بموضوع النقد ، وكتساب هذه الخبرة الواسعة بموضوع النقد ، وكتساب هذه الخبرة من خلال المعارسة الطويلة ، حتى عدما تبدو الكنانة المقدية عادة لإبداع العمل المتقود ، وتحقق شرط المقدية عدد المحافظة فان المتبدء بالمتعدد ، وكتف شرط المعارسة عدد الكنانة المعارسة عدد الكنانة المعارفة عدد الكنانة المحافظة المتعدد عدد قراءة شخصية الكلة . ولاشك ان بعض المعاسات التقدية تتجه هذا المتجاء ، فيصبح النقد عدد غود قراءة شخصية المعالمة المقود ، وتتطلب من القاري ، الاعتمام بعيدا عن العمل الأصلي نصبه .

وقد يدو التاويل في ظاهر الامر عملا يقوم على الاجتهاد الشخصي ، وعدلذ يصحح داتيا ، ولكن التاويل جميعة داتيا ، ولكن التاويل جميعة الدقيق في السياق النقدي يعني شرح معطيات التحليل في الاطر الزمانية والمكانية التي ظهر الاطر جمية التي تلقي الضوء على دلالات المناصر المحتلفة التي الشخط المحبوب المحتلفة التي الشخط المحبوب عينا التحليل . وليس من المهم ان يكنون صاحب المحتلف التي يسمح واحدا من هذه الاطر المرجعية ، يتهي البه التاويل او الكاره لذلك لا لالمحطة التي شرع فيها في انتاج عمله اللامي لدي كن على على على وي كامل ووقيق بالابعاد اللغوية ، هو امه في على وعي كامل ووقيق بالابعاد اللغوية ، هو امه في على وعي كامل ووقيق بالابعاد اللغوية التي كان غالى على وعيد اللاعدة اللغوية ، المناسب على على وعي كامل ووقيق بالابعاد اللغوية التي كان غالى تأثير غير مباشر في تشكيل حمله الادي .

ومن جهة اخرى فكثيرا ما يكون العمل الادي نفسه عبرد قناع يتوارى خلفه الاديب ، ظمانا بهذا انه استطاع ان يقدم الروجه البديل للحقيقة الأولى المحركة ، تلك الحقيقة التي تعمل عملها في الحفاء ، والتي تؤكد في نهاية الاصر ان الاديب نفسه لم يكن بمغرل عن تلك الاطر المحيطة به .

## ا شرق وغرب شرق وغرب

#### هدية العام الجديد

أراد أن يستقبل العام الجديد بعمل طب ينقى حيا في ذاكرته هوعمل الاقعل طوال أشهر السنة ، كان يريد أن يسعد قلبا ، أو يسهم في ازالة هم عن أسرة فقيرة يعوزها المال . . ولكن مسكلته كانت تكمن في كثرة عند القفراء بمينة رانحون في بورها ، وفي الأعداد الكبيرة التي تضم أجسامها في الأمسال المالية ، وتندس بين الفقراء وهي لاتحت المهم بصدة لأخير أن هذه هي الرسية الوحيد للهبرم من القانون ، وأخيرا لأنه هو نفسه رجل للهبرم من القانون ، وأخيرا لأنه هو نفسه رجل متوسط الحال ، ولايستطيع أن يقدم الكثير ، ويكفيه أن يسمد انسانا واحدا ، ولكن كيف يجده وسط الحارم الكبير من أصحاب الأيدي المعدودة

وفي مساء أحد الأيام خرج كعادته كل يوم ببحث عن الفقير الذي سيقدم له هديته الصغيرة بمناسسة مولد العام الجديد . . وامند به الوقت ، وطال بحثه عن ضالته ولكن على غير جدوى



ومشى الرجل في طريقه دون أن ينطو وواهه . . وقدر الرجل الأحر الذي يبحث عن المراحة في المطاء . أن يتبعه وفعل . . حتى أذا ما رأه يدخل يته الصغير المتهالك في هذا الحي الفقير الذي يعيش هيه أمير ع يطرق الباب

وفتحة الرجل صاحب المنديل .. وصا كاد يبراه حتى أجفل وأحسى بالفزع .. وقال في صوت خفيض ذليل : « هل من حدمة أو ديها لك .. همل تبحث عن أحد هنا في حينا ؟ »

قَالَ : « أَنحَثُ عَنكَ ، وعن المُنديــل الـذي كنت تحمله »

أنا لم أسرق أحدا باسيدي ، أنها دجاجة ميتة صوف أتيك بها لتراهما . . أن زوجي تحتاج لفذاه خاص الأملك ثهن شرائم ، لأنها ترضع الصغير الذي رزقنا به منذ السبوع ووجدت الدجاجة فجئت بها إلى البيت !! »

وأسرع الرجل يخرج كل ما في جيبه ويقدمه له ويقول وهو بودعه ويتمنى له عاماً سعيداً ، أنت رجل فقير يا سيدي ، ولكنائدعني بخلقك وكرامتك ،

#### ييرو وقصته مع القلم !

كان يضى عطلة قصيرة في يوضيلانيا .

عنداللغي صدفة بقائد كبر من الأرجتين .

و الجنرال أورسين جوسق . وكان الشاب يجلس .

الل مكتب صغير يكتب رحاحه صاحب في الكتاب .

الجنرال أن القلم الذي يستخدمه صاحب في الكتاب .

قلم غريب أم يرحله من قبل . وسأك : ما هذا ! وه قبل المساب . وسأل الشاب للجرى : و أنه قلم جدليد من .

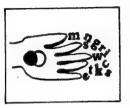
وكان ذلك في عام الجنرال إلى زيارة الأرجنتين ،

ولم يعد أن خلك التاريخ . فقد أعجب .

فلم يعد أن غم اسمه وأصبح من أصحب المجاه والسح من أصحب

سيين النجوزيه بيرو الذي ابتكر قلم الحبير الجلف ،
وباع براهة الاختراع الى أحد فروع شركة باركسر في
الأرجتين على أثر وصوله اليها سند أكثر من خسة
وأربعين عاما . . وفي بونيس آيرس عمل بيرو مع
الشركة التي اشترت اختراعه الجديد ، لتطوير قلم
الحبر الحافقة وبيعه في الأسواق على نطاق واسع .
ولم يكن قلم الحبر الجاهد هو الاختراع الموجد
ولم يكن قلم الحبر الجاهد هو الاختراع الموجد
المراجع المناطة المناطقة الموجد

الذي قدمه بيرو الذي ما زال قلمه تجمل آسمه ، فقد فدم أكثر من ثلاثين اختراعا ، من بينها أسقف المنازل العازلة للحرارة والمرودة ، وقد اشترت بسراءة هذا الاختراع احدى الشركات النصباوية .



ومات يبروق أواخر العام الماضي عن 74 عاما ، بعد مرض قصير لم يمهاد طويلا . . وكان حتى أخريوم في حياته بعمل في جراج سيارته الملحق ماليت الصفير ، المذي بعيش فيسه بحديشة بلجرائسو بالإرجنين ، في عمل كلفته به اللجنة القومية للطاقة

وضلما كتبت صحف الارجتنين تنمى بيرو . قالت : و انه لم يكن غراعا فحسب . بل كان كاتباً يتمتع بأسلوب رقيق ، وكان رساما ، ولا تمزال معض لموحات نحصل مكان القصدارة في متحب بوداست للفنون الجميلة . . فهى المدينة التي نبت بها ، وكرت بأن اختارته عضوا فضريا في الأكاديمية للكية للملزم عام 1970 . . فقد ولد بيروغترما إل

#### عندما أصيب الأب بلوثة !

كان يوما لا ينسى في حياة ضابط الجيش السيونسان المتضاصد الكسابتن جسورج كاراجيورجاس ، عنصا تحرج ابنه ويشريس في الأكاديمة المسكرية في أثبنا عاصمة اليوبان ، باستياز مم مرتبة الشرف .

وتوقع الأب أن مجلو الابن حلوه ، وأن يسير على نفس الحطا التي سار عليهاوالده من قبله ، فيلتحق بسلاح المشاة الذي حارب هو في صفوفه ضد

الشيوعين ، ابان الحرب الأهلية في البونان بين عامي 1988 ، 1989 . ولكن الأب مالث أن صدم عندما وقف ابنه يعلن

ولكن الأب مالبث أن صدم عندما وقف ابنه يعلن عن عزمه على حضور الصلاة التي ستقام على أرواح هؤلاء الذين سقطوا فى الحرب الأهلية ، ومن بينهم الشيوعيون .

وجلس الأب يتاقش ابنه فيها اعتزم القيام به ، ولكن يبدو أن كل مناقشاته لم تفلع في اقناع الضابط

الشاب بالعدول عن رأيه ، بل على العكس فقد زائته تصميها على المشمى فى قراره ، ووقف بقول لأبيه فى تحمدُ : و لقد مضى على الحرب الأهلية فى اليونان أكثر من ٣٩ عاما ، ولابد لنا أن ننسى خلافاتنا ، ونقف صفاً واحدا فى مواجهة الأخطار المحلقة ببلادنا !

ولكن الأب رفض أن يفهم . . لقسد وجسد أن هداالتصرف الذي سُيقدِمُ عليه الابن سوف بجلب العار على الكتبة التي سيلتحق بها ، وعلى الاسرة التي

التو أمان

المسكرية

كانت حياة أوسش رافي وشقيفه حود سلسلة من المصادفات المحينة ، فهما توأمان أشمه ما يكوبان بحثين من البارلاء وصعتا في طنق صعير ، لايمكن أن تميز بينهما إذا وحدا في مكان واحد

و يدس الموتوبهها ما وعدا ، وأصب أوسس ولد التوأمان مد سمعين عاما ، وأصب أوسس أوسس بالحصة ، وبعد ساعات كان حون يرقد في هراشه المستضمى لاستئصال المورتين ، كان أوسش يرمد في العرفة المخاورة له عمدما اكتشف الطبيب أن لورسه نفرران صديدا ، رعم أنه لم يشكُ مهما مرة واحدة في

كانا يدهما الى مصل المدرسة ، ويحلسان و مصل واحد ، وعدما تحرحا في الحامعه وقعه الشفيفان يحتملان برواحها في مصل اليوم حتى عندما قال هما الطبب أمها في حاحة الى نظارة طبيه ، اكتميا مصبه نظارة واحدة كان يستجدمها الشقيقان في القراءة

وسد نصعة أسابيه طل أوست ألى المستشمى لاحراء عملية حراحية لاستقصال احدى رشيه ومحت الحراحة ، وكال شقيقه حول يروره كل يوه ويمسي معه عدة ساعات ، لابلت أن يعود معدها الى يهم كدية ليمر بول التي يعيش يهم شقيقه ، إلى يعيش الحيل ، وفي نعس الشارع مع روحتههي معد أن كر ولد مد يروح ا ، والمحت تم مهم ولدا من ولكن لم تكد تقصي سعة ياه على وحود أوست ولكن لم تكد تقصي سعة ياه على وحود أوست كل محت باعد على حجد وحرة ، مناسرصات يسمح مكان



ينتمى اليها ، وعلى اليونان كلها . . وقرر أن يفعل

شيشا ! لقد حمل المسدس الذي لم يستخدمه منذ

تقاعده ، وأطلق رصاصة واحدة على الابن

وقدم الأب للمحاكمة . . ولا تزال أثينا كلها

تنتظر صدور الحكم . . ويقبول المستشارون

العسكريون أن الأب المجنون سوف ينواحه عقبوبة

الاعدام رميا بالرصاص ، بعد ادانته أمام المحكمة

و العاق ، ، أردته قتيلا !

لوصع فبراس احرفی طبوقته ، منادا حندث ؟ ع مریض حدید سوف بشارکه عرفته

وكانت الهاجأه عدما اكتشف أوسن أن المربص هو شميقه حول الذي حملوه الى العرفة التي يرقد فيها . مصد إحراء عمليه حراحية استأصلوا فيهما احدى رئيه !!

قال الطيب يروي القصة و لقد أصيب حول سدوار وسقط في سياره الأوتنوس ، ثم حملوه الى المستشمى ، وقررنا اسراء حراحة عاحلة له في الرئة ه وعدما عادت روحة حون انطمتي عليه ، وفتحت مان حجرتها بعد أن ادن الأطساء لها باللدحول ، وقعت حائزة عسدما وحدت الأشين يحلسان في فراشها ، ويتظلمان اليها والانسامة تعلو وحهيها الشاخين ، تري أيها روحها الشاخين ، تري أيها روحها

وفتحاة سمعت أحدهما يسمأل. وأيس روحتي؟ لمادالم تأت معك؟ وأسرعت الى الناني لتطم على حيد قلة رقيقه



بقلم : الدكتور/عدوح حسين

رجل أفن المعر في العلم والصناعة . أما العلم فهو الكيمياء ، واماالصناعة فهى مساحيق التجميل للسيدات ! أين كان ذلك ، ومنى ؟ وهل كان ينظن احد أن لمساحيق النساء صناعة رائجة في القرن الثالث الهجرى ؟ من كان في شك من ذلك فلبتابع سيرة و الطّلام المنجم » !

التاريع ، هذا السجل الضخم لتراث الامم والشعوب ولختلف جوانب حياتها ، تسطم في صمحاته أسياه ، وتتوه في ثنايله أخرى يسطيها النسيان ، وهو وان كنان قد انصف البعض ، هانه حجب هذاالانصاف عن البعض الآخر ، وأضفى على أخرى ثويا من تكريم صافح فيه لا يستحقونه ، وس بين الذين لم يتصفهم التاريخ في تراثنا العربي وس بين الذين لم يتصفهم التاريخ في تراثنا العربي

والاسلامي ، عالم كانت حياته أشبه بومضة سريعة ومضت في سياه العلم والمعرفة في غرب الهسالم الاسلامي في أواخر القرن الثالث وصلم القرن الرابع للهجرة . تعددت مواهبه ، ويرع في أكثر من علم واتقى اكثر س فن ، وصع ذلسك أغفله كثير من المؤرخين وكتاب الشراجم والطبقات حتى اصبح التعمرف عليه والتحريف به ليس بالامر البسير ،

وبالرغم من هذه الصعوبة التي تواجهها في التعرف على جميع ابعاد هذه الشخصية الفذة ، فان ذلك لا يمنما من عاولة تسليط بعض الضوء عليها ، وعدونا الامل أن تكون هذه المحاولة نواة أو بداية لـدراسة متخصصة توفى هذا العالم حقه ، وتضعه في مكانته اللائفة به بين نظرائه .

وعالمنا هذا هو اسماعيل بن يوسف الطلاء المنجم ، ولكلا لقبي الطلاء والمنجم اللذي عرف بها صلة مباشرة بيعض الطوم التي يرع فيها ، وكل ما نعرف عن بناية حياته أنه ولد في القيروان في النسف الثاني من القرن الثالث للهجرة ، ومن المحلد انه كان يسبب إلى أسرة متواضعة ، ولكن ضيق الحال به وباسرته لم يقف حائلا دون اكتسابه حصيلة علمية عنازة ومتعددة الحوانس .

# القيروان والماضى المشرق

بدأ اسماعيل بن يوسف حياته العلميــة في بلده القبروان التي كانت وقتئذ أحد المراكز الحضارية الهامة في بلاد الاسلام ، بل كانت منارة العلم والمعرفة في غرب العالم الاسلامي في ظل امراء بني الأغلب اللَّين حبوها من العناية والاهتمام والرعاية القدر الكبير ، فتعددت المدارس والمباهد العلمية فيها وقصدها العلماء من شتى انحاء بلاد الأسلام لما كان يبذله لهم هؤلاء الأمراء من عطاه سخى وما يحيطونهم به من مظاهر التكريم تقديرا لعلومهم ومواهبهم ، وقصدها طلاب العلم من غتلف انحاء غرب العالم الاسلامي فضلا عن شرقه للنهل من مناهلها العلمية العذبة العديدة والاخذ عن طمائها ، وفي هذه البيثة الحضارية الزاهرة نشأ اسماعيل بن يوسف ، فأخذ عن العديد من علياء بلده مسادىء العلوم الدينية وعلوم اللغة وما اتصل بهيا من العلوم النقلية حتى اذا ادرك انه قد نال بغيته صمت به همته للرحلة الى المشرق في طلب المزيد من العلم شأته في ذلك شأن النابين من طلاب العلم المغاربة.

لم يكن اسماعيل بن يوسف حينها بدأ وحلته قد تجاوز مرحلة شبابه المبكر ، فقصد مصر أولاً واقام بها منتقلاً بين معاهدها العلمية ومجالس شيوخها ،

روهفة خاصة جامع عمر وبن العامى في القسطاط ، ثم انتقل الى الخيجاز فأدى فريضة الحج ، وحضر الكثير من حظفات الدرس التي كانت تعقد في الحرمين الشريفين وعضرها نخبة من الطهاء ما بين معلم ومتعلم ، ولما كانت سيرته في كتب التراجم والطبقات قد جامت مقضية ، فمن غير البسير علينا أن تعرف على أسياء الشيوخ الذين أخيد عنهم أن اتصل بهم في كلا القطرين .

ورحل اسماعيل بن يوسف الى العراق ، وتقل ين مراكزه العلمية الى أن استقر به المقدام في بغداد حاضرة الذيبا حيدالك . شبعو في العلوم اللغمية بصفة خاصة حتى اثقنها ، يبل مل ذلك قول الزيدى بصفة خاصة حتى اثقنها ، يبل مل ذلك قول الزيدى وقول جلال الدين السيوطى عنه (كان هذه الى بالعربية ) العربية ) ، وإين الإبار الذي يصفه بأنه كان من فرى العربية ) ، وإين الإبار الذي يصفه بأنه كان من فرى العربية (مع تميز بالادب ، وتصوف في قرض الشعر ) . ثم استهوته العلوم العقلية فدرس العديد من فروجها ، وبرح على وجد الحصوص في علم التنجيم ، يؤكد ذلك تجلية كل من الزييدى والسيوطي نقلا عرب الشيخ بحد الدين في عا البلغة » : كان (غاية في علم النجامة ) ومن هذا العلم اكتسب لقب الإول ( المنجم )

وطائت اقامته في العراق في طلب العلم ، الامر

الذي أدى الى نفاذ ما تبقى لديه من نفات القلبلة أصلا ، وتعاد عليه تجديدها لرقة حال أسرته كيا تقدم ، الا ان ذلك لم يضعف همته من مواصلة طلب العلم والعودة الى بلده ، فلم يجد غضاضة في العمل يبعد لكسب فوته واستكمال دراسته ، ويشاه الشما مسجانه وتعالى أن يبسر له العمل في حانوت تخصص سبحانه وتعالى أن يبسر له العمل في حانوت تخصص التحميل التي كانت تعرف بالطلاء كيا يقول الاستاذ ألل عمل وجوده النساء وتطريتها بالاردهان والمقاقير عمل وجوده النساء وتطريتها بالاردهان والمقاقير المناسبة ، وهو ما يسمى في عصرنا الحاضر (بالكيام).

# 

الطلاء المتجم

أثيل اسماعيل بن يوسف على عمله المكتبد بستالة العلم الخابر ، وهمة وصبر طالب العلم الخابر ، وهمة وصبر طالب العلم الخابر ، وقدة واستقصاء المسالم الباحث . كمان يبحث اسرار تركب وصنافه ، وما قد ينجم عن استعماله من مضار واصالب معاجمته ، ولهيكن نشاطه واخلاصه ليخفيا على صاحب العمل بطيعة الحال فأعجب به . ولم يلبث أن منحم نخته واطلعه على أسرار هذه ولم يلبث أن منحم نخته واطلعه على أسرار هذه الصناعة اكسب للبه الثان ( السلام ) في صابح الطلام الذي أضيف الي قد الأولى والنجور بها حق وردا مقروزن باسمه في كتب التراجم والطيفات

وغير خاف عل أحد ما يتطلبه اتقان هذه الصناعة الدقيقة من مؤهسلات ، فمن غير اليسير على الكيميائي العادي أن يقتحم ميدانها لما تشطلبه من حَلَقٌ ومعرفة تامتين معلم الكيمياء فضلاً عن الألمَّام بالطب والصيدلة ومن هده المستحضرات ما كان مفردا ومنها ما كان مركبا من مراهم ولبخات وأدهان للتطرية أو لملاج بمض الأمراض الجلدية ، ومنها ما كان للتزين ، وهنو ذو الوان وانبواع واستعمالات غتلفة وقد روعى فيها جميعا أن تكون طيبة الرائحة حتى لا تعافها النفس او تنفر منها ، يضاف الى ذلك غتلف أنواع العطور . وكبل هذه الأنواع لا سبيا المركبة منها كان يتطلب مهارة تامة وخبـرة واسعة في معرفةكل مادة من المواد التي يتكون منها المستحضر فضلا عن خصائها حتى تؤدى الغرض المطلوب . ذلك أن اي خطأ في المقادير قد يؤدي الى نتائج عكسية كالتهاب في البشرة او ظهور بثور او طفح عليها نتيجة لتفاعل هذه المواد كيمياليا مع البشرة ، فضلا عن ان التركيب الكيميائي لطبقة الجلد الخارجية قد مختلف من شخص لاخر ، وليس ذلك فحسب ، بل انه قد يختلف في نفس الشخص من مرحلة الى اخرى من مراحل حياته كها يقول خبراء التجميل.

ولم يقف عصل اسماعيل بن يبوسف في هذه المستاحة اللدقيقة حالدالا دون مواصلة دراساته الاخرى ، اذ تنقل في دراسته من علم الى آخر من فروع العلم والمعرفة التي كان يشتغل بها العلماء في يغذاد وتنقط ، ختى اذا نال منها غايته . غادر العراق الى بلاد الشام ، ثم الى مصر ثانية حيث طاف في أرجاتها في طلب المزيد عا كانت تميل اليه نفسه من أرجاتها في طلب المزيد عا كانت تميل اليه نفسه من العلوم اللسانية والادب والفلسقة والغنوا الوياضية ، على الى جانب الفلك والتنجيع وصناحة الطلاء . حتى اذا لى جانب الفلك والتنجيع وصناحة الطلاء . حتى اذا لى جانب الفلاء والنجوا بلله الغيروان .

لم تكن انباء هودة الطلاء النجم الي القبروان التخفى عن هذا الامير العالم ، فسرصان ما عرف بقدومه فاستدهاء الى بلاطه في و رقادة ، وطارحه في المعيد من المسائل العلمية ، غمبرا قدراته ومدى سعة علمه ، فاهمب به إلما اصباب لما رأى فيه من النجابة والبراعة في كل فن ، وقربه من نفسه ، وماهى الا فقرة وجيزة حتى أصبح الطلاء من أقرب خواصه ، الا فقد جمع حب العلم ينها لاسيا شغفها بعلم الفلك وفن التنجيم ، فربط ذلك ينها رساطا وثيقا لم

وبالرهم من هذا التقديم والمودة التي أحباط بها

الامسر الأغلى عنائنا ( الطلاء النجم) والكنانة السامية التي حظى بها لديه ، الا أن من المرجع انه لم يستأثر به عن طلاب العلم ، لاعانه بأن العلم ملك للجميع ، وأن حصر نشاط العالم في البلاط اشبه ما يكون بالحجر عليه ، فهو بحاجة للطلاب بقدر حاجتهم اليه ، ففيهم يرى نفسه ويتعرف على أبعاد شخصيته ، ويتفاعله معهم ـ تأثيرا فيهم وتأثرا به ـ يكون اقدر على العطاء ، واحتجابه عنهم هـ و اشبه بحجب الضوء عن النبتة التي بدونه لا تلبث أن تذوي وتذبلء لقلك فمن المعتقد أن الأمم ابراهيم الأصخر ألحقه مدرسا ( ببيت الحكمة ) التي ضمت حينذاك نخبة من خيرة علياء ذلك العصر مثل ابن الصايغ واي اليسر الشيباني اللغويين المعروفين ، واسحق بن عمران واسحق بن سليمان الاسرائيل وزياد بن خلفون ، وهم الاطباه الذائمو الصبيت ، وابن ظغر الطبيب الاديب الحكيم ، وابي سعيد عثمان بن سعيد المعروف بالصيقل وابن القينار الكيميناتي النذي تخصص في صناعة النار الاغريقية ، وغيرهم .

# تدريس العلوم

ومن الراجع أن الطلاء المنجم الى جانب تدريسه الرياضيات والفلك عكف عل تبدريس الكيمياء ، وان صح هذا الترجيح فانه يكون بذلك من اواثل من قاموا بتذريسها ليس في افريقية فحسب ، وانسا في غرب العالم الاسلامي بأسره ، وما جعلنا نكتغي بالترجيح فقط هو عدم وجود نص صريح -في المصادر القليلة آلتي تعرضت له \_ يؤكد ذلك أو ينفيه فضلا من أن تلك المسادر قد افغلت مؤلفاته أن كانت له مؤلفات ، واما السبب في ترجيحنا هذا فهو معرفته الواسعة بهذا العلم الامر الذي يجعلنا نشك كثيرا في انه لم عارس تدريسه في بيئة علمية تتلهف عل كل ما عو جديد من علوم . وأيا كنان الامر ، فقند اخذ الطلاء المنجم يؤثر في مسيرة الحركة العلمية في افريقية تأثيرا مباشرا أذقعمه طلاب العلم للاخذحه فضلا عن مناظراته ومناقشاته مع نظراته من العلياء سواء في البلاط الاميري او في بيت الحكمة .

وتمر الأيام بالطلاء المنجم وهو يقضى معظم أوقاته

متنقبلا بين القيمروان وبلاط رقبادة وجامعتهما لمسلمة لانعلمها عل وجه التحديد قبل أن يقرر الارتحال الي المشرق من جديد ، ولكن هذه المرة بصحبة الاسير ابراهيم الاصغر . ذلك أن هذا الامير عزم في سنة ٧٨٨ مُ١٠١/م على السفر لاداء فريضة الحج بعد أن مهد الامور في دولته ، فرد الظالم وأمن البلاد وشرد أهل البغى والفساد، وتبرع بكل عتلكاته للفقراء، واظهر الزهد والنسك على حد قول ابن الأثير. فكان أن اعتبار الطلاء المنجم لمرافقته في هــلـه الـرحلة الطويلة ، ربما لان نفسه كانت تألفه وتأتيس به ، وربما لخبرته الواسعة في شئون الشرق وأقطأره بحكم عبوله في أنحاته اثناء رحلته السابقة ، أو لكلا الامرين معا . وعلم الطلاء المنجم بهذا الاختيار فـرحب به بالرغم من مشقة السفر وهاطره ، ذلك أنه رأى فيه فرصة ذهبية ينبغى عليه افتنامها لتجديد الصلة بمن بقى على قيد الحياة من شيوخه وأقرائه من ناحية ، والاطلاع على مااستجد في ميدان العلم والمعرفة في الراكز الملمية المشرقية من ناحية ثانية ، فضلا عن اداء فريضة الحج للمرة الثانية .

ومم أن الامير ابراهيم الاصغر غير خط سيره من مصر ألى صقلية ليجمع بين فريضتي الحج والجهاد من ناحية ، وتجنبا للمرور بمصر لما كان بينه وبن حاكمها هارون بن خارویه بن احد بن طولون من فتور من ناحية ثانية ، الا أن ذلك التغيير لم يخفف من حماس الطلاء المنجم ، ويقى عل عزمه عل مصاحبة اميره في رحلته تلك ، وفي اول سنة ٢٨٩ هـ/٩٠٢م خادر الركب الأميري رقاده قاصدا سوسة ، فدخلها الأمير مرتديا فروا مرقعا تشبها بالزهاد، ولم يكن زي مرافقيه وفي متسدمتهم صالمتها الطلاه المنجم أفضل من ريه ،ومن سوسة أبحر بالسطول، الى صقلة حيث قصد مدينة طبرمين احدى مدنها الهامة التي لم تكن قد فتحت بعداء ففتحها بعبد معركة دامية بينه وبين أملها ، ثم قصد مسينا ( Massina ) حيث خزا نواحيها وثبت السيطرة الاسلامية على مجازها ، ثم سار الى كسنسه باقليم قلورية في جنوب ايطاليا حيث وافته منيته اثناء حصارها في ليلة السبت الحادي عشر من ذي القعادة سنة ١٨٩ هـ/ ٢٦ اكتبوبس سنسة . 69.8

# لم يشغله الجهاد

كان الطلاء المنجم رفيق الأمير ابراهيم المقرب في جميع هذه الحروب التي خاضها في صفلية وجنوب ايطاليا ، وهو اذا كان قد شارك في أعمال الجهاد ، فاننا نرجح أن ذلك لم ينمه واجبه كعالم . ونشك في أن المشتغلين بالعلم في صقلية لم ينتشموا فرصة وجوده في بلادهم لقصده والاخذ عنه . فإن صح هذا الترجيح ، فإن ذلك يجمل للطلاء المنجم دوراراتدا في الحركة العلمية في صقلية في هذا الوقت المبكر من تارخ هذه الحركة . ويعود الطلاء المنجم الى القيروان مع جثمان أميره ، وقد أثقله الحـزن الذي طفحت نَـفسـه بــه الامر الذي انمكس على حياته فاثر فيها فيهـا تأثيـراً عميقاً ، وظهر ذلك بوضوح في ابتعاده عن البـلاط الاميري في رقادة تدريجيا ، بالرغم من أن مكانته في ذلك البلاط بقيت عبل حالها ، وحفظ له الخليفة ابراهيم الاصغر كبل ود واجلال وتكريم ، الا أن نفسه على ما يبدو ابت عليه أن يخدم أحدا بعد صديقه الراحل . حتى اصبح لا يزور البلاط الا في اوقات متباهدة ، وقدم بالعمل في مستحضرات التجميل للسيدات ، فكان بذلك هو ( أول من ادخل الطلاء البغدادي الى القيروان ) كما صرح به الزبيدي ، ولهذا الأمر دلالته الهامة ، اذ انبه يمنى أن الطلاء المنجم كان من أول الذين اشتغلوا بالكيمياء الصناعية في غرب العالم الاسلامي.

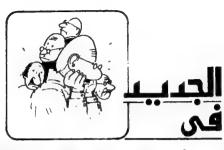
### الوهم القديم

وانقضى عهد العولة الاغلية ليداً عهد الدولة الفاطعية ، وأخدا الهوان الهدى الفاطعي في ملاحقوج الالات المهد السابق ، فقصرف الطلاء المنج كابا الى عمله متعداعن كل ما يربطه بالحياة المامة خوفا على حياته ، الا انه وبالرغم من هذا الاحترال لم يسلم من الملاحقة ، فسرعان ما وجد الاحتمام عنه تعليرة لا تقل مقويتها عن الموت ، الذات ما المنافر والمواهم الزائفة ، وهي تهمة قابلة للصحابة ، المنافر والمعارفة الإسابة عن يعمل الكمياء ، وما ارتبط في الخدان الارحمة الى معادن الرجعة عن الكمياء ، وما ارتبط في الغذان اللي مؤتلة من وهم عن امكانية عميل المعادن الرخيصة الى معادن نفيسة بهذا العلم .

وحيال هذه التهدة التي يظهر أن سبها الحقيقى كان صلته السابقة بالأغالبة لم يحد الطلاد المنجم امامه سرى الفرار من افريقية والاتتجاه ألى الاندلس كها ففي الكثير من نظراته ، حيث قصد قرطية واستقر بها في خلافة عبد الرحن الناصر ، وسند ذلك الرقد انقطت عنا اخباره ، فلا ندرى هل التحق بخدمة خلقاء بنى امية كغيره من للهاجرين من رجلات الدولة الأغلية وعلمائها ، ام أنه واصل ابتعاده عن الحولة الأغلية وعلمائها ، ام أنه واصل ابتعاده عن المحكم وقدم بعمل مستحضرات التجميل والارتزاق من يمها . وان كنا نرجع الافتراض الثانى وانه لم يتصل بالبلاط الامرى عزوفا عن خدمة الامراء ، اذ لوجرى هذا الانصال لسلطت عليه الاضواء واعتم بالشرجمة لما العدد الاكبر من كتساب التراجم الطفات .

وعلى ابة حال ، فاذاكان لم يخدم الحليفة الناصر ،
فأنه لم يغطم صلته بالحركة العلمية في الاندلس ،
بدليل أن المطومات التي وصلتنا عنه كان مصدوها
المرئيسي هو الربيدي في طبقات ، والمحول مناسبة وبالتالي فانه
الامر الذي يستفاد منه أن الطلاء المنجم كان له تأثيره
في الحركة العلمية في الاندلس أيضا ، بالإضافة الي
الرم أن مثلتها في كل من افريقية وصفلية ، والاحراف الذي نعطم الدول من المناسبة الدول من المناسبة المطابة بالمطابة المناسبة المطابة بالمطابة المناسبة المطابة بالمطابة المناسبة الم

وبعد، فإن اسماعيل بن يوسف الطلاد المتجم بجد ومثابرة وتجسمه مشاق الارتحال بين الملايد المنجد من المراتز المشعورة فالبا للملم ومعلى وجماعدا يعتبر وصوبة الاختيارة فإلى المراتز المشاف ينجها المراتز من بعد المسافحات ينجها المتوى في وحدة الفكر في بلاد الاسلام ، كما يعتبر تشويع عمازة على صبر المستعلين بالعلم في هذه غيرة عربتهم وملى تصميمهم ووخيتهم في مشترب العلوم النافعة بالرغم من الصعوبات التي كانوا يواجهونها ، والمنين بغد الصفاحات الحديدة التي عربه فيهم الاسلام شادوا ارقى حضارة عربتهم في مؤممها العربة الفي المواد الرقع من المعالمة التي كانوا عربهم المعالمة المؤمن المسافحات التي كانوا الرقع حضارة عربتها عربه فيهم الاسلام شادوا ارقى حضارة عربتها المسافحة والمنعل المسافحة والمنعل المشابعة في المصور الوسطى .



# <u>شيخوخة الدماغ</u> والذرف المبكر

اعداد: الدكتور فريد زيد الكيلاني

عل شيخوخة الدماخ مقصورة على كبار السن ، أم انها تصيب الشيب والشبان على

حد سواه ؟

وهل هي مرض لا شفاه منه ، أم أن جهود العلياه قد أوصلتهم الى بارقة أعل تبعث

الضوء في العقول المظلمة ، وتعيد السعادة الى بيوت هدها الشقاء ، والابتسامة الى شفاه

حرمت منها منذ أن داهها هذا الرض الرهيب ؟

أشعر أنني أعيش فى فراغ ، وبيذه العبارات المفزعة عبر ميلدرد ص الحالة التي وصل اليهما ، فقد كان يعتقد أنه لن يستطيع أن يصوغ مثل هذه الجمل اذ استفحال الرضي فيه وتمكن منه .

لا ريب أن أقسى مرض يمكن أن يلحق بنماغ الإنسان هو المرض المروف بناسم مكتشفه المنالم قال ميلدرد بونج وهو رجل في الثالثة والخمسين من العمر ، عند أول شعوره بشيخوخـة دماغه : و عندما يشعر الانسان انه بدأ بفقدان قدرته على التذكر ، يدرك أنه قد أصبح في عداد الموق ، فأنا الأن لا أكاد أذكر احتياجاتي التي لا غنى لى عنها الا بصعوبة ، لقد أصبحت أفكاري خاوية ، وصسرت

#### المرن\_المده٩٢٨\_مارس ١٩٨٦

الألماني و الزايمر و الذي يتعرض فيه أسعى ما في الاختلال ، فالإمراض الانسان ـ دماف ـ للعرض والاختلال ، فالإمراض كلها يكن أن تقتل بالصاب مرة واحمة . ويتهى الأم ، أما مرض الزايم أو شيخوف اللماغ ، الذي يتتهى في مراحله المتاخرة بما يعرف بالمؤتّف أو فقدا المذاكرة ، أو صدم القدوة على التحكم في أكثر حاجات صاحبها خصوصية ، فهو يقتل المساب به مرتين : الأولى حين يفقده الذاكرة ، فيميت دماف ، والشابة حين يفقده القدوة على الحركة فيميت دماف ،

# كيف يبدأ ؟ وكيف يتنهى ؟

البوادر الأولى للمرض تبدأ بالظهور حين يعجز المصاب عن تذكر الاسهاء والتواريخ والأماكن ، فيفقد بذلك سجل حياته بأكمله ، وتبدو له الأشياء كلها وكأنها تلتف بحجب كثيفة من الضباب ، لا یکاد بری من خلالهٔ شیشا ، أو پتعرف حتی علی ملاعها ، وحق أبسط الأشياء تصبح أمورا خارجة عن نطاق قدراته ، كاحكام ربط حدّاته ، أو تقطيع شريحة من اللحم قبل تناولها ، أو حتى معرفة الوقت بالنظر الى عقارب الساعة ، ثم يبدأ الجسم بعد ذلك بالذبول ، ويبدأ الموت يزحف ببطء الى أعضاء الجسم تدريجياً ، فيفقد القدرة على المشى ، ثم يفقد القدرة عل قضاء حاجته الطبيعية بنفسه ، ثم لا يلبث أن يصبح متكورا على نفسه في فراشه ، ويروح في غيبوية طويلة تنتهى بالموت ، ويقدر العلماء ألفترة التي يستغرقها المرض حتى يتمكن من القضاء عملى ضحيته ، بما يتراوح بين الست والثماني سنوات ، الا أن بعض الأجسام القوية قد تقاوم المرض ، وقد يمتد بها الصراع مع الموت الى عشرين عاما .

لقد اصبح العلياء يطلقون على مرض و الزاير ه نسبة الى العالم المذي اكتشفه اسم مرض العصر ، ويفدر عدد ضحاياه في أمريكا وحدها بأكثر من ثلاثة ملايين أميركي سنويا ، ويسلغ مجموع ضحاياه عن هم على قيد الحياة حوالي ٧٧ مليونا ، وتبلغ نسبة المسنين منهم ، أي من تجاوزوا الخاصة والسنين ٧٪ فلسبر وهؤ لاء يعتبرون عن أقصدهم الرض ، فأصبر خاط ، المجزة الخبن لا يستطيعون القيام بأي مصل . . وهل المحبوة الخبي لا يستطيعون القيام بأي مصل . . وهل

سبيل الثال لا الحصر نذكر من الأسياء التي كانت لامعة في شبابها الممثلة و ربيًا هايوارت ، ، والمخرج السينمائي الشهيره اوتو بريمنجر » ، والممثل المعروف و أنموند اوبراين » ، ونذكر من المشاهير الذين يتهدد المسرض حياتهم الآن الكساتب المعسروف ، روس ماكدونالد ، والفنان الشهير » نورمان روكويل .

# مسدى خطورة المرض

رضم ان الطب يقوم في كل يوم بدراسات عليلة تمسقة على الطورات الكيماوية ، التي تجرى داخل الدعاغ اثناء سير المرض . فالمرض لا يزال مستصيا على الباحثين والمعللين ، فهو يعبب الناس من كل جنس ، ومهما كانت الطبقة الاجتماعية التي يتمون اليها ، ويزداد عدد المصايين به مع ازدياد معمل الأحمار وارتفاع عدد المصاين به مي كل عام في أميركا وحدها \* • • • • • كا ضحية ، كيحتل علية للذلك المرتبة الراباتة بين الأمراض التي تؤدى بحياة المسين . اذ يأبى مباشرة بعدد أمراض القلب والسرطان واسكته الدماغية .

ظل الأطباء ، حتى وقت متأخر ، يعتبرون مرض الزاير دخيلا على الطب ، ويعضهم لم يكن يعتبره مرضا على الأطلاق ، بل مجرد اضطراب وضعور طبيعى لحلايا المدماغ ، لا يصرف له سبب ولا مصدر ، وليس له علاج .

ومنذ أمد ليس بطويل ، بدأت تلوح في الأفق الطهي بارقة أمل ، فقفة المرض المتعصبة بدأت تستسلم أمام أصرار الباحثين والملها الأطباء ، ويدأت تكشف لميونهم من خلال أبحاتهم المطورة الأسباب التي تؤدى إلى الإصابة بالمرض ، وأعفته أسرار المرض الذي ظل لغزا عير الفترة طويلة من الزمن تستسلم لأبحائهم واحدا بعد الأخر ، وصاروا الآن يعرفون لماذا يقفد الأنسان فاكرته وقدرته على التحكم في تصرفاته ، كها أن هذه الاكتمافات زادت التحكم في تصرفاته ، كها أنه هذه الاكتمافات زادت المرض أو ايقاد عملاج ناجع وفعال لمنع حدوث المرض أو ايقاق عملوه . اذا تسلل لل عقل المصاب

شيخوخة العقل عند المسنين ، كانت تعتبر في الماضي نتيجة حتمية لحلل في الدورة الدموية ، وعجز الدم عن الوصول إلى الدماغ لتغذيته ، وفي عام ١٩٠٦ واجه و الويس الـزاير ٥ ـ وهـ وطبيب الماني متخصص في الأمراض المصية . حالة شيخوخة متقدمة في الدماغ عند امرأة كان يتولى عالاجها ، وكانت الأعراض كلها ظاهرة للعيان ، لا تحتصل الجدل ، وليس فيها مجال للشك ، فقد كانت فاقدة الذاكرة ، مشوشة الأفكار ، وتمان من الهلوسة ، مم أنها لم تتجاوز الحادية والخمسين ، وبعد موتها تمكن الزاير من الحصول على اذن بفتح ججبتها ، واستخراج دماغها وفحصه ، فوجد أنَّ بعض أجزاه الدماغ تحتوى على كتبل متشابكة من الألباف المصبية ، ملتفة على بعضها بشكل غريب ، وقد أطلق عليها اسم و الكتل التشابكة من الألباف العصبية و ، وبعد مضى بضعة عقود على هذا الاكتشاف ، اعتبر الأطباء وجود مثل هذه الكتل الني وصفها الزايمر حدثًا نادر الحصول ، وان حصل فهو يصيب صفار السن ، وأطلقوا عليه اسم و الشيخوخة

المبكرة للعقل أو وخرف الشباب و. وفي عام 1930 اكتشف الباحشون بمكبراتهم الألكترونية المتطورة ، أن مثل هذه الكتل تصواجد أيضا في أدهفة الشيوخ المصايين بالحرف ، وسرعان ما تغير مفهوم المرض ، وأصبح واضحا لديم أن المرض الذي أطلقوا عليه اسم و عرف الشباب ، وقالوا انه نادر الحدوث ، ليس مقصورا على الشباب ، ولا هو نادر الحدوث ، ليس مقصورا على الشباب ، ولا هو نادر الحدوث .

ان التشخيص والوصف اللذين أوردها الرزاير للمرض ينطبقان على أكسر من نصف حالات الثينونية المكرة ، أما الحالات الأخرى فهى غالبا ما تكون تتيجة شغل جزق صغير ، يتكور حدوثه داخل الدماغ ، فيقضى على جزه لا يستهان به من عثماء العماغ أو نتيجة أمراض اخرى ، بعضها قابل للعلاج ، ولكنها في مراحلها الأول تسبب للمصاب يها حالة اضطراب عقل ، تمثل معله في الشعد بالكابة ، وباختلال في عمل الفنة المدوية ،

ويعوارض النقص في بعض أنواع الفيتساسنيات ، وعلم تقبل الجسم لبعض أنواع الأدوية ، وفقر الدم والادمان على المشرويات الروحية .

## فقدان الذاكية

ان فقدان الذاكرة في مرض الزاير بحدث عادة بعد الله مبكرا في الخدسة والستين ، ولكنه قد يأتي مبكرا في الارمينيات من المصر . يقول الدكتور بارى رايزبرغ من للركز الطبي بجلسه توبيروك : ۵ ان بعض الناس وحتى كار السن منهم - من يشكون صعوبة في تذكر بعض الأسياه كيا مثلا ، أو يجدون صعوبة في تذكر بعض الأسياه كيا المساين برض الزاير ، بل ان ذلك قد يكون نتيجة كانوا يفعلون ايام شبابهم ، قد لا يكونون من طيعية لفسف الذاكرة مع تقدم المعر . أمشال الأسراض طيعية الموسى إلا بد للطيب أن يؤكد هم أن هذه عال الأعراض طيعية ، وهي أصراض حيدة قابلة المثانية عالما للشفاء مع تحسن الصحية المالة للدينة . ما يشار المشالة للدينة ، وهي أصراض حيدة قابلة للشفاء ، مع تحسن الصحية المالة للدينة ، مع تحسن الصحية المالة للدينة ،

أما حالات ضعف الذاكرة التي لا يستطيع الطبيب الا أن يوليها اعتبامه وعنايته ، فهي تلك التي تسبب للمصاب يا متاعب لا يمكن التغلب عليها ، مواه في عمله أو في حياته الاجتماعية ، فالمدرس المذى لا يستطيع أن يذكر أسياه طلابه بعد أن يفضى ممهم فصلة دراسيا كساملاً ، والسطيب المذى يتسى مواعيده ، حالتان خطيرتان لا يمكن تجاهلهها .

احدى القواهم الأخرى للمرض . . يطلق عليها الأطهاء اسم ه ابراكسياه وهى المجز عن القيام بالإعمال الحركة النسقة والمشلقة ، كتمشيط الشيم بالإعمال الحركة النسقة والمشلقة ، كتمشيط الشيم بها أجزاء غتلفة وتعددة من الدماغ ، ويعد هده الأعراض الأولى تباق الإعراض الأكثر جعلية وخطوة ، فقد يليس مسلابس الشساء في وسط المسيف ، فقد يليس مسلابس الشساء في وسط يين حتية الماء الحار وحتية الماء الحارد و هو تحت ين حتية الماء الحارد وحقية الماء الحارد و تحر تحت الرسائل في غرقة الاستحمام ، وقد يسبب لنفسه يضح المرش فقاة اطاعا تاتاء على المراس المؤسلة عليه فقاة اطاعا تاتاء عامل المؤسلة . وقد يسبب لنفسه يصبح للريش فقاة اطاعا تاتاء تاتاء مراسل المرش فقاة اطاعا تاتاء عامل المؤسلة . وقد يسبب لنفسه يصبح المريض فقاة اطاعا تاتاء التها ، لا يعرف كيف

#### المرين المند ٢٣٨ مارس ١٩٨٢

يفرج كريته ، أو أين يجد راحته ، وفى هذه المرحلة قد لا يعرف أين يعيش ، ولا فى أى فصل من فصـول السنة هو الآن ، وقد ينسى المريض اسم قرينته اذا كان رجلا ، أو تنسى المريضة اسم زوجها .

#### العناية بالمريض

بعض ضحايا هذا الرض بعبحون عرضة لنوبات من المجان ، قد تصل يم الى هداوية الانحراف الاجتماعي ، ويصبحون تطوين على المجتمع الذي يعيشون فيه ، فالريض الذي يبلغ هذا المجتمع أفزيار يصبح في أمس الحاجة الى عناية مستمرة ، فالزوج الذي تصاب زوجت بلرض ، الا الزوجة التي يصاب زوجه بالمرض ، الا من انسائين خلايين الى قديمين يضحيان بنفسيها وسعادتها في سيل سعادة وسلامة الأخرين

وفي آخر مراحل مرض الزاير يفقد المساب القدرة على الكلام . اللهم الا بضح كلمات ذات مقطع واحد أو مقطعين متصلين ، ثم يفقد القدرة على المشى ، وتصاب عضلات وجهب ودراعيه وساقيه مالتفلص ، وتستمر حالة المريض في التدهور شكل تدريجي ، ولكنه ثابت ، على حد تمير الدكتور مايكل جنايك من جامعة ماسائسوست ، ولكنه يستدرك تقلالا :

اذا كمانت البداية سريعة ، فالسدهور يكون سريعا ، اما اذا كانت البداية بطيئة فالتدهور يكون بطيئا ، والنتيجة النهائية للمرض تكون موت المصاب بالالتهاب الرئوى ، نتيجة ادخاله الطعام الى القصية الهوائية مع الهواء الذي يستنشقه واستقراره في رئيه .

# التشخيص

الطريقة الوحيدة التي تعطى نتائج مؤكدة عند التشخيص هي طريقة التنطاع شريحة من غشاه اللماغ ، واجراء التحليل للخبرى عليها ، فهذا التحليل قد يكشف الحقيقة المؤلة عن مده تكون كل الألياف العصية الشابكة في غشاه الدماغ ، غير أن معظم الأطباء يمتمدون في تشخيصهم للمرض عل

فحوصات اقل تطرفا وايلاماً للمرضى ، وكثيرا ما تكون هذه الفحوصات كافية لاستبعاد اية أسباب اخرى لما يصانيه المريض من اعراض ، ولكنها لا تعطى نتائج ايجابية مؤكدة عن وجود مرغى و الزاعِر ، . فقحوصات الدم مثلا قد تدل على أن الريض يعاني من الانبميا ، أو وجود خلل في الغدة الدرقية ، أو نقص في فيتنامين ب ١٧ ، وهذه قد تكون مصدرا للمتناعب التي يعاني منها . كيا أن الأجهزة الطبية الحديثة التي أصبح بامكانها تسليط أشعة تخترق عظم جمجمة المريض، وتمكن الطبيب من فحص السلمساغ ، دون أن يخسدش جلد ، الريض، أو ينشر عظم جمجته، والاجهزة الرنانة الأكثر تطوراء والتي تعمل بالطاقة الذرية المغنطة ، فتخترق حاجز الجمجمة ، وتعطى رنينا تلتقطه اذن الطبيب حال عثورها عبل بوادر اي ورم أو مرض أصاب الدماغ فاحدث به خللا ، كيا تشما الفحوص التشخيصية أيضا تعريض المرضى لاختبارات قوة المذاكرة ، والقدرة على الانتباه والتركيز، والقدرة على التعبير وادراك الابصاد، واستكناه المسيات والنتائج .

ومع أن الأطباء لم يتمكنوا حتى الأن من العودة مدماغ اصانته الشيحوخة الى الحالة السليمة ، التي كان عليها قبل الاصابة ، الا أن هذا لا يعني اطلاقا أن الطب لا يستطيع أن يقدم أية مساعدة للمصاب. فعنـ دما يكـون المرض في مراحله الأولى ، وتكون الكآبة أهم أعراض الريض . يعطى المصاب بعض العقاقير المضادة للكآبة ، وفائدة مثل هذه العقاقير لا تقتصر على تخليص المريض من كآبته ، ولكنها تعمل عل تأجيل ادخاله الى دور الرعباية الخناصة ، بـال بذهب البروفيسور جينايك الى حد القول بأن التحسن الذي يطرأ عل سلوك وتصرف المصاف بعد معالجته بالمقاقير المضادة للكآبة ، يكون كبيرا جدا ، ويمكن أن يعمل على تأجيل تدهور حالته العقلية أو تباطئها على الأقل ، والنوع الثاني من المساعدة التي يستطيع الطب تقديمها للمصاب ، عندما يكون الرض في مراحله الأولى هو كتبابه قبائمة بسيطة ببالأعميال الرونينية التي يترتب على المريض عملها كل يوم ، وتعليقها في أماكن يسهل عليه رؤ يتها ، أو تذكيره جا عن طريق الهاتف . . هذا النوع من المساعدة يطلق



شيوخ من الجنسين يستمعون بإصفاء المحديث عن امراص الشيحوخة

عليه الأطباء اسم ( عكازات الداكرة) ، فاحدى المصابات بالمرض كانت أسرتها تخشى من أن تسى تنول الملاج في الوقت المحدد ، لذلك استخدموا المائف لتذكيرها بأن وقت تناوله قد حان ، وكانوا يخشون من خروجها لرحدها من البيت في ساعات المساب فتضل طريقها ، فوجدوا ان كتابة جلة بسيطة على باب المسكن من الداخل تذكرها بعده الحروج على باب المسكن من الداخل تذكرها بعده الحروج على المد المصدة ، ويمثل هذه المسابقة ، ويمثل هذه المسابقة ، ويمثل مدة المسابقة أن تظل هذه المسابقة أن تظل مدة المسابقة المسابق

#### تطورات جديدة

وعل الرعم من أن أسباب للرص ما والت عبر عددة تجاما ، فالباحثون في هذا المجال ما والوا بواصلون أبحاثهم وفراساتهم ، في محاولة دائة لا تكل ولا تمل ، للكشف عنها ، فمعوفة الأسباب وتحديدها قد تساعد على تفادى الاصابة المرض . ففي علم 1977 اكتشف علياء بريطانيون في ثلاثة

غيرات ، أن المصايين بالمرص هم من المصايين بفقر ملحوظ في أحد الأنزيات ، الذي يعمل عبل انتاج عادة الاستايلكولوب ، التي تساهد عبل امصاش المحاكرة ، وقد كان عبدا الانتصال مين الحلاجا المصيبة ، وقد كان عبدا الكشف حاضزا فويما لاستكمال محرثهم في هذا الاتجاه ، كيا يقول المدكور بيتر ويشز ، أحد المحرب العاملين في كلية البرت آيشتين للعلوم الطية في نيويورك .

وقد مكن هذا الاكتشاف الدكتور دونالدبراس ، والفريق العامل معه في جامعة جونز هويكتر للعلوم الطبية ، من السير قدما في اصطاعهم ، وقد اكتشفوا من التحليلات التي أجروها على أعمنة المصابح خلا في اليوروبات في المواة الإساسية للدعام التي التي مكمان عميق منه ، حيث يتم اشاح مسائس الإستيالكوليري بشكل طبعي ، ليقوم عممله في تنشيط زعدية بقية خلايا المعاغ ؟.

وقد توصل البحث العلمى في السنوات القليلة الماصية الى طرق احرى لاكتشاف أسباب المرض وأعراضه المبكرة ، يمكن اعتبارها كشفا جمديدا في هذا العالم الحضى من تلافيف الفعاغ البشرى .

#### المريء العند ٢٧٨ ـ مارس ١٩٨٦

# البحث عن الأسباب

### أراتسفاد مركز تجميع المعلومات

في النماغ البشرى جزء خاص بتجميع للملومات التي ترد اليه ، وتخزينها فيا يمكن أن يطلق طيه تجاوزا اسم و مركز تجميع وتخزين للملومات ، ويقع تحت قشرة اللماغ الوسطى .

وقبل أشهر قليلة اكتشف الباحثون في كلية الطب في جامعة ( ايـوا ) تلفا واضحا في مناطق معينة ، مجاورة لمركز تجميم وتخزين المعلومات ، في أدمضة خسة أشخاص من الذين ثبتت اصابتهم بمرض و الزاير ، ولا ريب في أن حدوث انسداد في المدخل المؤدى الى هذا المركز الحيوى في الدماخ ، وانسداد الأخر في النقطة التي تسمح للمعلومات المخزنة بالخروج ، سيجمل من النماع عضوا غير قادر عل استقبال أية معلومات جديدة ، أو السماح للمعلومات المخزنة بالخسروج ، ليستفيد منها الريض، وبالتالي يفقد ما يسمى بالذاكرة، على حد قول الدكتور التونيوداماسيو، وهو أحد أعضاه فريق الباحثين في جامعة ايوا ، ويضيف قائللا . . ونحن نعتقد أن هذا قد يكون أحد الاسباب الق يمكن بواسطتها تفسير بعض أنواع فقدان الذاكرة ، التي يعاني منها بعض الناس في مرحلة مبكرة من الممر.

#### ب- انخفاض نسبة ( RNA) في الدماغ

في الدماغ السوى تتكون صادة بروتينية تقوم ينفلية خلاياه ، واحلى المواد الرئيسية التي تساعد عسل تكوين هسفه المادة البسروتينية هي مسادة ( RNA) ، وقد اكتشف الدكتور شارلز مادوتا احد الماماين في مستشفي ماكاين في بلمونت ، أن للناطق التي تكاثر فيها الكتل والثلافيف في أدهضة للصاين برض الزير ، تقل فيها هذه المادة بشكل ملموط ، وبالتال تقل المادة البروتينية التي تقوم بتغفية خلايا المعاغ . ومادة (ونا) التي تساعد مي تكوين للذة البروتينية ، يقوم الجسم بالتخطف منها بعد الداء بهمتها بأحد الأنزهات التي يفرزها ، وقد

حثر ماروتا وزميله على أدلة تثبت وجود زيادة ملحوظة في نشاط هذا الانزيم ، في أدمقة المصابين بهذا المرض ، عما قد يكون سببا مهمها في نقص المادة المرونينية المغذية لحلايا المماغ . المرونينية المغذية لحلايا المماغ .

#### جــ حوامل وراثية

تلمب الموامل الوراثية أحياتنا دورا هامنا في الاصابة بهذا المرض . . فقند بلغت نسبة المسابين جذا المرض عن طريق الوراثة بين ١٠ \_ ١٥٪ من مجموع المرضى ، وأطفال المصابين بالمرض تبلغ نسبة احتمال اصابتهم به ٥٠٪ ، وتظهر أعراض الأصابة على هؤلاء قبل وصولهم سن الخامسة والستين ، فاذا ما ظهرت الأعراض الأولى للمرض عليهم يكون تغلظه في أدمغتهم سريعا وحادا ، كيا اتضح للباحثين أن ثلث المصابين بالرض عن لم يرثوه عن أباثهم لمم أقارب مصابون به ، وكليا كان سن المصاب صغيرا كان احتمال اصبابة أقاربه به أكبر ، أما اذا كان المصاب قد تجاوز سن السبعين ، فيسرى الدكتور ليونارد هيستون من جامعة ميتشجان أن احتمال انتقال المرض بالوراثة الى اقاربه يكون أقل ، وقد عثر الباحثون على دليل آخر بثبت أهمية الموامل الوراثية في زيادة احتمال الاصابة بـه ، فالمصابـون بمـرض ( داون ) ، وهو أحد الأمراض العقلية الذي يسبه أحدالكروموزمات التي تولدها خلايا الجسم ، يتطور المرض عندهم في سن مبكرة ، تتراوح بين الخامسة والثلاثين والأربعين ، ويقعون ضحية مرض الزاعر ، وقد وجد الدكتور هيستون أن الأسر التي أصيب أحد أقرادها عرض الزاعر يزيد احتمال وجود شخص متها مصاب برض ( داون ) ثلاث مرات على الأسر التي لم يصب أي من أعضائها بيذا المرضى.

# د ـ الفيروسات البطيئة الحركة

الكثير من الأمراض المصبية التي تؤدى الى ما يشبه أعراض الاختلال العقل يسببها ما يمكن تسميته بالفيروسات البطيئة الحركة ، وهى كائنات عضوية تـظل هاجمة لفترات طويلة ، قبل ان تبدو عمل للصاب بها أية اعراض وقد حلول العلماء نقل هذه الفيروسات الى بعض الحيوانات ، لاجراء تجاريم

عليها ، وذلك عن طريق نقل جزء من غشاء الدماغ من أشخاص مصايين بمرض الزابمر ، الى الحيوانات الممدة للتجارب ، غير أن محاولاتهم همذه بـاءت بالفشل ، وبالتالى لم يتمكنوا حتى الأن من الوصول الى دليل حاسم عل صحة نظريتهم .

والخلاصة أن عاولات الوصول الى حقائق قاطعة وحاسمة فى أسباب هذا المرض وطريقة الحماية منه أو معابلته بعد الاصابة به ، ما زالت تراوح مكاتبا ، والحقيقة التى تمكن العلياء من الوصول اليها حتى الآن ، هى أن المرض قد لا يكون له سبب واحد ، بل أسباب عديدة متذاخلة بعضها ببعض ، تشمل الغير وسات الوادد السامة والجينات الوراثة .

# طرق جديدة للملاج

واستنبادا الى هذه المعطيات المتباحة ، سدأ الأطباء خطوات حثيثة ومبشرة بالخبر في تجربة طرق جديدة للعلاج ، فاكتشافهم لوجود نقص في مادة معيشة ، يفترض توفرها في الندماغ ، دفعهم الي البحث عن علاجات تؤدى الى اعادة رفع كمية هذه المادة الى النسبة المطلوبة ، وأنجح علاج توصل اليه الملياء في هذا الصند أطلقوا عليه أسم ( فينزو سينجمين ) ، وهـ و يعمــل عـلى زيــادة مستــوى الاستنابلكولين ، عن طريق وقف مفصول أحد الانزيات التي تعمل على التخلص منه ، وازالته من ثنايا الدماغ ، وقد أدى استعمال هذا العلاج الذي تولى الاشراف على تجربته على المرضى الدكتور كينيث ديفيس من كلية طب ماونت سيناي في نيويورك ، الى تحسن ملموس في حالة ثلاثة من أحد عشر مريضا، أخضموا للعلاج بجرعات يتناولونها عن طريق الفم ، وظهرت نتائج العلاج بارزة وسريعة على اللذين لم يمض على اصابتهم بالمرض أكثر من سنة ونصف السنة ، فالعلاج الجديـد يضعف مفعولـه ، أو ربما يتعدم عندما يكون المرض قد بلغ مرحلة متقدمة ، اذ لا يعود هناك خلايا دماغية نشطة تقوم بافراز مادة الاسيتايلكولين التي تغذى الدماغ .

اما أكثر طرق العلاج الحديثة المبشرة بالخيرفقد توصل اليها الدكتور رويوت هاربومن مركز دارتماوت

ـ هيتشيوك الطبي في هانوفر ، وقد بني طريقته في الملاج على احتمال عدم وصول الكمية المطلوبة من العلاج الى دماغ الريض ، عندما يقوم بتناوله عن طريق الفم ، ولذا قام هو وأعضاء الفريق العاملين معه بزرع مضخة صغيرة تحت الجلد الحارجي ، لبطن أربعة من المرضى المصابين بمرض الزايمر ، وعن طريق أنبوب رفيم يدخل من خلال ثقب في ضاية الدقة ، الى داخل ججمة المريض ، تقوم المضخة بضح سائل الاسيتابلكولين بشكل دائم الى داخل تجويف الدماغ . وقد احترف أفراد أسر المرضى الذين استخدمت معهم هذه الطريقة في العلاج ، بظهور تحسن ملموس على المرضى في أنشطة كانت تعتبر مفقودة عندهم ، كالقراءة ، والعناية بالأمور الصحية الشخصية ، والمحادثة ، والنشاط الاجتماعي ، وظلوا يمارسون هبله الأنشطة لمدة سنة بعد بده العلاج ، ويأمل هاربو أن تستخدم المضخة الحاقنـة هذه على صدد اكبر من المرضى ، وأن تستخدم علاجات اخرى أقوى مفعولا . . . . وهو يشعر الأنَّ بالسعادة لنجاح هذه الطريقة في العلاج والنتائج التي توصل اليها .

#### فترة مواجهة مثيرة

يقدارن العلياء المواجهة الخاسمة بينهم ويين مرض الزاور ، ينفس المواجهة التي خاضوها صع أمراض القلب قبل ثلاثة عقود من الزمن ، فقد كان الطن السائد بينهم أن نتيجة حتية للتقدم في السن ، ثم استخدموا الأموية التي استطاعه وابواسطتها السيطرة على ضغط الدم العلق ، ثم تعرفوا على الدور الذي تلميه التغذية المقتنة في السيطرة عمل تصاب الشرايين ، والدركوا أن كلا العلاجين قد يساعدان في تخفيض عدد الوفيات بأمراض الشريان التاجي . . .



# الدَّوْلِكَةُ

مي الكيان السياسي ، والاطار التنظيمي ، والقرة الاجتماعية المنظمة ، التي لها وحدها السيادة داخل المجتمع ، وعلى أي فرد من أفراده ، وزملو اوادة الدولة شرعا عبل كل اوادات الأفراد والجماعات ، وتمثلك الدولة وحدها داخل المجتمع سلطة اصدار القوانين ، وسلطة تنفيذها ، وامتلاك عن الاكراد وحتى القهر على المواطنين ، بما في ذلك حتى اعدامهم ، والمقلدولة ، وحدها دون سسائر استظامها القديرة في وسلطتها سلطة متميزة ، في المنافرة .

وكل هذه الخصائص بوردها فقهاء العلوم السياسية، مى قبيل التغرقة بين الدولة وبين الكيانات الأخرى . . جاءات كانت أو تنظيمات ، وتتكون المدولة من صناصر ثملائة : هي الأرض والشعب والسلطة ، ويقول علياه الفانون ان الدولة تعتبر من وجهة الظر الفانوية شخصية قانونية موحدة ، وكيانا جامها داتها .

وهناك نظريات عديدة في الفكر السياسي ـ انفسير الدولة ، فيسرى هارولد لاسكى أن تاريخ الفكر السياسي على، بسائفسيرات المشالية للدولة، وعند ارسطو لها هدف واحد وضاية ، منا لم تعط هـذ

الحضارة ضمانات تبع من سلطانها على الحياة والموت .

ويذهب جون لوك الى أنه لابد من أن يقام جهاز هنام للحكم حتى نتمتع بحقوق الحياة والحرية والموت . ويقرر هيجل أن الدولة هي الفكرة الالهية ، كها توجد على الأرض ، وكل قيمة للانسان مشتقة من انضاف في مشاكلها .

وهكذا فإن هناك اعتراف جاعيا بين الفلاسفة والمنكرين ، فيها عدا الفوضوية ، على ضرورة وجود جهاز عام في المجتمع ، يحدد شروط الحياة وحمدود الفواعد المسموح بها .

وتعود نشأة الدولة الى عيل الانسان نحو الحياة الاجتماعية ، التي تصبح مستحيلة في غياب عقد اجتماعي ينظم قواعد التصرف ، ويحدد الحقوق والسواجبات ، ويتضمن تحسليد سلطة عليها في المجتمع ، قادرة على التحكم والحكم والحفاظ على القانون ، وتستخدم سلطتها وصلاحيتها لخدمة المصالح العليا الدائمة والثابتة للمجتمع .

وحول خدمة الصالح العام والمصالح العليا ، دارت كيل الاختيلافيات والاجتهادات في الفكسر



جون لوك

السيامي ، التي كان محورها الدولة كتنظيم سياسي وقانوني .

فأصحاب النظرية الاجتماعية يقولون ان الدولة رخم أنيا تدعى تمثيل الصالح الصام ، الا أن هذا الصالح العام في واقع التطبيق يتحدد ويتميز ، ومن

هنا فهم يخلصون الى أن الدولة متميزة ومتحيزة بطيمتها ، ففي أثبنا كانت الدولة تتحيز ضد العبيد ، ولا تمثل الصالُّح العام على اطلاقه ، بل كانت تمثل الصالح العام في حدود مفهوم الأحرار الأثينيين ، وفي النولة الاقطامية تتحيز الدولة كذلك لمبلحة الاقطاعيين وهكذا . . فيان جهبور علياء الفكر السياسي المحدثين عند تحليل الدولة ، يبطون من المثاليات والتصور التجريدي الى النظرة الواقعية التي تقتضى تقدير الصراع الديناميكي ، بين الذين تتحيز لهم الدولة ، والذين تتحيز ضدهم ، ويختلف تحيز الدولة من مجتمم الى آخر ، حسب علاقات الانتاج والقوى الاجتماعية والاقتصادية فيه . وتستخدم الدولة سلطتها القسرية ، أي سلطة الارضام ، لتخدم الملاقات السائدة في المجتمم ، ومن هنا فإن مقولة المثالين بأن الدولة أغدم الصَّالح العام ، فإن هذا الصالح العام ليس شيئا جامدًا ، ولكنه متغير ، وتتغير مُمه الأيديولوجية التي تبشـر به ، أو تـدافع عنه ، بتقر النظام الاجتماعي .

وعدد لاسكى عميد الفكرين السياسيين، أن الدولة تحفظ لفسها بعض القرة المسلحة، التحفظ لنسبها حق المشعود الاسكن الم الحد الذي يشرو فيه أن كل نظام اجتساعي، الاسيتم بدور القوات المسلحة، أنما ينفل حقيقة هامة أي تكوين الدولة الحديثة وسلطتها القسرية، التي تميز المدولة من يقية الجساعات والتنظيمات الأخرى.



## ایمان قوی

ادرك المسلمون الأوائل على بساطتهم سر الحياة ، وانها صراح لا يتحمر فيمه الأ القوى الشجاع ، الذى يطلب الموت لتوهب له الحياة . ومن كلمات خالد بن الوليد في هذا الصدد : لن يصيبك عدوك في صدرك ، الا اذا

أعطاك صدره ، فاذا وليت ظهرك أصابك دون مؤونة . تر تا السيالية أن اسم المفاذ في مركة السيا

وقد قال له رجل قبل أن يلتحم الصفان في معركة البرموك : ما أكثر الروم ؟ وأقل المسلمين ! فقال محالد ما أقل الروم وأكثر المسلمين ! انما تكثر الجنود بـالنصر ، ونقـل بـاخذلان لا يعدّ الرجال ، ولم تكن جيوش الروم قليلة ولكنها كانت قليلة في همة خالد .



# الرس المرفير

# بقلم : الدكتور محمد حسن عبدالله

ابعث دخان أزرق من بين الحصل السوداء الناعمة الحادة ، وانضافت ـ منذ زمن طويل ـ تجاعيد أفقية بمساحة الحبين ، تجاعيد حراه بينها مسافات أو خطوط بيضاء . . ولم تستطع المذاكرة اصدادي بالمزيد س التغيرات في شكل عمد أفندي متولى . ثلاث سنوات وربما أكثر مضت عل آحر رؤ ية ، غير أنه لم يضب عن خاطري طويلا ، كثيرا ما أواجه مواقف وأقوالا تدكري به ، كثيرا ماأقيس تصرفاتي الى تصرفاته كها شاهدتها ، أو كيا أظنها فيها لو كان في موقعي ، ويعاني ما أعانيه ، وغالبًا ما أنحاز اليه وأقف في صفه ، وأحكم بصوابه اذا ما اختلفت منا السبل في هذه المقايسات المُتخيلة . أما هذه المرة فان دواهم الدهشة ظلت تشارجع بمين الاعجاب والاستضراب ، سين الايمان مقوة تحمد أفندي متولي وحكمته ، والسخرية عا يمكن أن يعد ضرباً من الانتهازية ، يستخل هيه مشاعر الناس الذين أخلصرا له الحب طويلا ، وكأنه يصفى حسابات قديمة ، يسترد حقا ضائعا بعد أن قدمه اليهم في هيئة تبرع أو هبة ، وقبلوا منه المنحة ،

٣ مشاعر متناقضة من الدهشة وعدم التصديق . 🛣 الفرج بانبعاث ذكريات قديمة عزيزة ، أوشك غبار الزمن أن يخفى ملاعها ، الدهشة من جسارة الحاولة ، وعدم البالاة بالاحتمالات الخاسرة . حاولت أن أسحب ملامحه الطيسة الق غابت تفاصيلها ، في قرارة بثر لاتدرك العين قناعها . . لم يجتمع تحت الضوء غير القليل جدا . عينيه المسليتين الصاَّفيتين ، وذقته الحليق الأخضر ذي ( النَّغزة ) ، وشعره الأسود الناعم الحاد ، لم تكن هذه الملامع آخر مارأيت، على العكس ، كانت أول مارأيت ، حين جلست أميامه في المقرسة ، ورمقته بخموف واعجاب ، وهو يوزع علينا أوراقا ملونة نقشت عليها الحروف الهجائية ، ثم طلب منا أن تردد وراء ألف . باء . ثاه . . رأيته بعد ذلك مرارا عبل سنوات متقطعة ، بعد أن رحلت الى المدينة ليتيسر لي تلقى التعليم الثانوي ثم الجامعي . اذن لم تكن العينان الصافيتان آخر ماتراءي لي . كان فوقها ـ آخر مرة أو قبلها لست أدقق ـ اطار َنظارة ذهبية مستديرة ، كها



#### العربيء العدد ٢٧٨ء مارس ١٩٨٢

وفرحوا بها ، عاد يعلن أن ما قدمه لم يكن الا قرضا واجب السداد ، مم القائدة ، وغرامة التأخير !! قلت لزميل القديم:

\_متأكد ؟

- ألف بالماتة !!

\_ محمد أفندي متولى 1 1

\_ بعينه . خامس اسم في قائمة المرشحين لمجلس القرية ، حسب الترتيب الأبجدي ، نقلت صورة من الكشف لأن لم أكن أصدق ، ولم يصدقني أحد ، الجميم يعيشون حالة من الحيرة والشك ، وبخاصة حين يقرأون أسياه المنافسين ، انهم جميعا تقريبا من تلاميذه .

قلت بحسرة:

. هذا ما يحيرني حقا ، ليسوا تلاميله وحسب ، فكلنا تلاميده ، ابنا نحمل له أجل الذكريات - هل تنكر ذلك ؟

قال :

- كيف أنكر ؟ ولماذا كلنا أحبينا عمد أفندى متولى ، ولا نزال نحبه ، رضم العصا الغليظة التي كان يعاقبنا بها اذا لوثنا أيدينا بالحبر ، أو أخطأنا في قاعدة اسلالية . أتبذكر العصنا التي كنات رجالا لكرسي قديم ؟ ما أفظمها !

سرح الخيال الى ذلك الزمن السرومانسي ، زمن البراءة والاكتشاف والاستجابة الحارة الفورية لكل نوازع الطفولة . كانت العصا خليظة ، لكن لا أذكر أنه أصاب بها أحدا ، كانت ضرباته د تهويش ٤ ، وفي حالات نادرة ، ولم نكن نخافها ، واتما نتظاهــر بالخوف ، كها كان هو يتظاهر بالقسوة ، ولم يكن هذا الشهد الاحتفال بمنعنا من أن . .

قطم صاحبي سيل ذكرياتي العزيزة ، وكأنما كان عِرِي مَمِي و سرا ۽ في نفس الطريق . قال :

\_ كانت فظيمة ، غير أنه اذا وضعها عبل حافة السبورة وانصرف في الاستراحة ، تدافعنا بضاماتها القصيرة ، ورحتا نقفز لاسقاطها من مكمتها ، أتذكر 9 1511

 طبط . . لتشم مكان قبضة يده عبل المصا ، كان العطر يقوح منها . . عطر هاديء ، لكنه نافذ ، تنتعش به الروح . .

عاد زميل القنيم يكمل حنيث الذكريات ، والنسر والنجمة الذهبيان يلمعان فوق كتفه الضخم الستدير ؟

\_ أتدرى أن رائحة هذا العطر لاتـزال تعيش ق خياشيمي الى اليوم ، وانني حين كبرت ، وتنقلت بين مندن العالم ، كنت أبحث ـ بنين وقت وآخر ـ عن الرائحة القديمة فلم أعثر عليها.

قلت بمجب:

\_ لماذا لم تسأل محمد أفندي نفسه ، انه لن يضس عليك بما ليس من أسراره ؟

قال باقتناع حقيقي:

\_ من تظنق ؟ هل أجسر على مفاتحة مدرسي في هذا الأمر الشخصى ؟ ويخاصة اذا كان هذا المدرس عمد أفندي ؟ !

لم أعجب كثيرا لسماع هـذا التعليق، محدثي مهندس قديم بالصائم الحربية ، محمل رئبة عقيد ، وقد أسجب طَفَله الرابِمُ منذ عامين ، لايزال يشعر بأن عمد أفندي الذي علمنا الحروف الهجائية مند ثلاثين عاما ، علك من المهابة منايحول دون مشاقشة هنده المسألة العمادية جمدا معه . لم أعجب كثيرا ، وقد شاركت قديما في جلسات مع محمد أفندي ، ورأيت ابتسامته تنفرج عن أسناد بيضاء ، غيل الى الطول ، لكنني أبدا لم أضحك في حضرته . . ولم أنيض عن الكرسي قبل أن يفعل .

عاد زميل القديم يقول بفرح:

ـ لقد أعفاق الله من الحرج ، نحن العسكريين بعيسدون عن الانتخاب والمسومه ، قلت بحيسرة حقيقية ، وكأني أبحث عن منفذ من ورطة . .. وأنا ؟ !

.. عقلك في رأسك ، اعرف خلاصك .

. هذه أناتية منك ، فكر معى على الأقل . قال بجدية بالغة :

- المشكلة أن المتنافسين منم محمد أفتدي من تلاميذه ، وهذه مشكلته ، أما مشكلتنا المزدوجة ، أعنى مشكلتك وآخرين في مثل حالتك ، ان هؤلاء التلاميذ زملاء لنا ، وهنا الصعوبة ، هل ننصر الأستاذ أو الزميل ؟

قلت بتجرد غاب عنه الواقع المعدد : - تنصر الأصلح للموقع المتنافس عليه .

قال مجاريا:

ـ هل تُجد في عمد أفندي مايماب ؟ تاريخ الرجل ناصع ، وأياديه وخدماته للجميع . قلت :

. . . .

\_معيع !!

\_ وأحمد حسين ، ومصطفى الضيف ، وعيى صديق . . كلهم . . هل تجد فيهم مايعاب : قلت بايمان :

ـ مطلقاً . . شرفاه جادون ، راغبون في خندمة قريتهم بـاخــلاص ، يؤدون وظائفهم كـــاحسن مايكون . لكن . .

قال صاحبي ضاحكا :

\_ أن . . هذه الدو لكن ي هي الزاوية الحرجة . لم أجد في نفسي رغبة لدخول مباراة الذكاء ، واصلت فكري حق لإيفلت الحيط .

ــ هل نحنَّ نختار من بمثلنا على أساس ماضيه أو مستقبله ؟

قال :

الاثنين معا ، بالنسبة للشخصية الانسانية
 لايكن الفصل بين ماهو ماض وما هو مستقبل . لكن
 قلت مقلدا ضحكته السابقة :

ماأنت تعود الي و لكن و تطلب فيها النجاة من الحكم القاطم ، فعاذا ترى ؟

قال عجازفا :

منال حقيقة أساسية ، وهي أنه لولا محمد أفندي ماأجريت انتخابات أصلا . لم أقهم للوهلة الأولى . أضاف :

ـ بدونه ، ينجع الباقون بالتزكية ، المجلس خسة والرشحون ستة .

والرشحون سته . أسرعت للدفاع عن أستاذي القديم . :

ـ لماذا يكون هو بالذات العضو الزائد؟ انك بهذا تظلمه وتنحاز ضده ، دون مبرر في شخصه أو طموحه المشروع .

عبرت بوجه صاحبي مسحة من اللامبالاة ، وقال بشيء من السخرية الخفيفة :

ـ طموحه المشروع!! لأاعتقد أن عمد أفندي لايزال عنده مايرغب في فعله ، وأطنه على المعاش من نحو عشر سنوات ، يعني قارب السبعين أو تجاوزها ، لامستقبل له ، ومن هنا يكون الترجيع .

قلت بحرارة منطقشة ، إذ لا أعرف كيف أغي ...

ــ "من رؤ ية علمية بحتة ، ليست هذه بحجة ، ريغان يقود أكبر بلد في العالم ، وهو في السبعين ، لماذا لائتين . . ؟

قاطعني :

صحيمي . \_ليس عدي شك في مقدرة محمد أفندي حتى لو كان في المائة ، ولكن \_ الشناب أمضا لهم الحق في

ان ياخذوا فرصتهم .

تنهد في حيرة جاويته بختلها ، زاد ثقل الأصر على كاهل أن أهل القرية يتأثرون بموفقي ، هنا الحظورة وصعومة الاختيار . ذكرياتنا العزيزة كلها مع صاحب المصا المعطرة ، أول من علمنا الحروف ، والثقة في حق الشباب ومقدرته أقوى . قلت مغامرا بالرأي .

حق الشباب ومقدرته أقرى . قلت مغامرا بالراي . .. مارأيك في دهوة الجميع الى لقداء مكاشفة ، يقدمون فيه براجهم ، لعمل بعضهم يشعر بضعف موقفه فيتنازل ، وقتهى المنافسة الى التركية .

قال بثقة استغربتها:

\_واذا لم يتنازل أحد ؟ قلت :

صم . ستكون لهذه المواجهة فائلة أخرى ، هي تحديد المواقف من جانب المرشحين ، وظهمور اتجاهمات

الناخيين . قال صاحبي بثقته المستغربة :

\_ لاأظن أن مثل هذه المواجهة محكنة ، فقد لا يوافق التلاميذ على مواجهة أستاذهم .

التلاميد على مواجهه قلت بلهفة :

#### العرى . المتد ٣٢٨ ـ مارس ١٩٨٢

ـ لماذا لانجرب ؟

ـ عل تحب أن أدهشك من جديد ؟ لقد عرضت الرساطة للحصول على تنازل سرا ، فلم أتمكن ، فعر ضبت ماتقترحه الآن . . حوار مواجهة أمام الناس فلم يكن أيضا.

أسطرن هذا التطور الجليد ، وسألت بلهفة : \_معقول ؟

قال وكأنه يسدد ضربة قاضية :

\_ غير المعقول هو ما ستسمعه الآن . كان محمد أنندي متولى هو الرافض في المرتين ، رفض التنازل عن الترشيح ، كيا رفض الحواد . صمم على ما يطلق عليه المنافسة الحرة .

رحت أردد دون وعي :

\_ أهذا معقول !؟ أهذا معقول !؟ لابد أن الرجل أدركته أمراض الشيخوخة

- انهِ في منتهى المافية . . البدنية . . والذهنية . تلفت حولي أبحث عن حل أو وضع أحمى به:

ـ حاثرون ، منقسمون . الرجل خدمهم وعلم عياهم نصف قرن ، لكنهم يقولون سرا : أما كنان

الأجدر به أن يفسح الطريق للشباب ؟

ضربت كفا بكفّ:

ـ منَّه من المبية .

عادت تنبداتنا تتجاوب ، نظراتنا تشرد في غير اتجاه ، لم يترك لى السرجل منفيذًا لعمل ، وصوقفي لأحسد عليه .

بعد صمت . .

- اسمم ! من اليوم أنا مريض ، اجازق سأقضيها ق السرير .

ـ ليس هذا بحل . مرضك المزعوم يستدعى الزوار وتوجيه الأسئلة ، فماذا أنت فاعل ؟

ما توقعه صديقي القديم . . حدث . سيل الزوار لرينقطم ، أعجب زائر كان عمد أندي ، كان عِدَاملاً كُمهند، منعني من مضافرة السريس حين جلوسه ، كيا حال بيني وبين توديعه خارج الغرفة عند انصرافه . طوفنا بـ ألحديث في الذكريات ، تجنبنا موضوع الانتخابات بعض الوقت ، كان التوترينيي، بالماصفة ، هو بنفسه اندفع لتفجير الموقف بسؤال مباشر ينضح بالتحدي:

ـ طبعا صوتك الشخصي لاأناقشه انه مضمون تماماً ، ولكني أنتظر أن نقف الى جانبي علانية ، أنت نمرف قيمة هذا في التأثير على الرأى العام .

كانت الغرفة غاصة بالزوار . الكلمات عسبوية وغلطة الشاطر بألف ، ولا مهرب من الكلام . ـ والله يا أستادي . .

صمت . حدقت العيون ، احتبست الأنفاس ، نقرت عصا على الأرص . تهانفت كلمات من أنف

عمد أفندى : ليست القضية أستاذ وغير أستاذ الغضية يصلح

ار لايصلح . تَجِمد الْمُشهد المُتحرك ، كأمَّا توقفت آلة العرز . . لكن الفرج جاء في كلماته ، قلت وأنا أنضى الكلمة بعد الكلمة:

ـ واقة مادمت وضعت المالة في هذه الصورة ، فان النوال ينطق على الجميع يصلحون ، أو لايصلحون ؟

\_ورآبك ؟ \_ لاأجد في أحد مطعنا ، وان كنت أعتقد أنه مي حق تلاميفك عليك أن تمنحهم الفرصة .



قال جدوء قلق :

. أنا أدرى بحقوقي ، ولست أجهل حقوق تلاميذي . شكرا . .

صافحتي وسط الغرفة ، منمني من السير مصه ، تركي واقفا مثل عود الذرة العاري في حقل الخريف . لم يترك مؤشرا بالرضا أو السخط .

أم أجد مروا الاستمرار تحارضي بعد انتشار موقفي وكلماني ، غير أن الذكريات المزيزة ظلت تشدق ، ظم أجد في نفسي قرة تسمع بالشداركة الملنية في الدعاية الانتخابية للقرن أفي يدهم ، وكذلك كنا الأمر بالنسبة للمرشحين في البداية ، شمروا بالحرج ومنتمو عن مهاجت ، أو التوسع في الدعاية ، لكن عمد أفندي أصبر عمل الدعاية لنفسه ، نشر عمد أفندي أصبر عمل الدعاية لنفسه ، نشر الملمقسات ، وعهمات الفلاحين والممال ، ويذلك لم يطل الوقت حتى كان جميع المرشحين يفعلون نفس الشيء ، يحاربونه بسلاحه ، ويتكرون أسلحة دعائة جليفة ليس للقرية بها عهد .

جاء يوم الانتخاب ، حلث ماتوقعته ، مقط عمد أفندي ، أول سقوط في حياته ، بعد اعلان الشيجة فشمور أو بالرئاء له ، تألت من أجله ألما الشيجة فشمور وقد إنتهى الأمسر الى ماسيت ، أن أفحه اله موضحا ومعتذا ، رعاية لحقه القديم ، قبل أن أكثر من حشد قضي لتنفيذ مامورت ، قبل أن أكثر من حشد قضي لتنفيذ مامورت ، كان محمد أفندي يطرق الباب زائرا .

كان وجهه محايدا ، ليس فيه ملامح المهزوم ، أو مشاعر التحدي ، كان كمهده ودودا في غير خضوع : \_ أهلا بك ياأستاني .

- لماذا لم تحضر لتهنثني بالنجاح؟

- بسيطة باأستاذ ، أنت لم تكن بحاجة لهذا النجاح ، خيرها في غيرها .

عجاج ، حيرها ۾ حيوها . اُبّت عينيه على عيني .

ـ أنا جاد ، وأنت لست من السطحية بحيث لم نفهم قصدي .

مهم صحدي . قلت بجاريا بجاملا :

- عل أي حال ، ليس بجديد عليك التصدي للخدمة المادة ، والتحمل في سبيل الواجب ، استمر لي تجميد حركتي بنظرته الشابشة من تحت الاطار الذهبي ، قال :

- هذا بعض قصدي . الحدمة الصامة يكن أن تزاولها في أي موقع ، أحنى : لم يكن من المحتم أن أفوز لاقوم جذه الحدمة العامة .

لَمْ أَفْهُمْ عَلَمًا ، كان مها أن أفهم بدقة . قلت : - هل كان مناك قصد آخر ؟

- بل قصد أول ، أساسي [] - لو تنفضل بشرحه لي .

رأيت في هيئته صورة المسلمس القديم ، يموزع البطاقات الملونة ، نقشت عليها الحروف الهجائية ، صوته الهادى، يردد : الف باه تاه . . قال :

\_كان القصد أن تدور معركة انتخابية حقيقية ، أن يتنافس أهل الجدارة حتى يفقد الساس خجلهم ، وترددهم وخلطهم إلى الأحكام بين الماطقة والمسلحة الحقيقية . . لا يتم هذا كها أرى ، الا بصدام بين رأي وربّي ، وشحار وشحار . لا تدري كم كنت سعيدا برأيك الذي صدقتي به . خاهريا ـ أمام النامي يوم جتك زائرا ابان مرضك .

قلت وكأني لم أسمع تفسيره الذي لم أتوقعه : \_ اعذرن ، فهذه مسألة رأي .

\_ كيف لاأعذرك وأنا معك ؟

ـ اذا كان ماتقـول عن نيتك ، لماذا لم تتنازل ليلة الانتخاب مثلا ؟ قال :

- فكرت فعلا أن أتسازل هن الترشيح ليلة الانتخاب ، أو حتى أمام اللجنة ، ولكني خشيت أن أضد الدرس الأخير الذي أرغب في توصيله الكم ، مع أنه ـ دهايا ـ كان صالحي سيقى دائيا هو الصالح المام ، أحقق ، أن هذا تحقق ، واستمن ينتك عليه !

رساس بالمستر فكرت في كلامه قليلا ، نهض قبائها ، مسافحته بحرارة ، سألته :

> \_ هل عرف المرشحون هذا المني ؟ قال مثلة :

. لايم . . لقد خاضوا معركة ، هذا في ذاته قد علمهم الكتر، الدرس دائها يبقى أكبر من الدرس . ومضى في طريقه بخطوات ثابته ، شرد خيالي الى ذكرى قديمة ، وأنا أتفنز أمام السبورة لأشم عطر المصا ، ذلك العطر الهادى، النافذ ، الذي تتضى به الروح .



# الجديدفى العلم والطب

### معلومات جديا

من مذنب هالي

وضوجز هيها يل أهم المعلوسات التي تجمعت لمدى المراصد الصاصة في المدة الاخهوة، وقبيل الملقاءات المرتقبة في الفساء الخارجي، بين المذنب وبيس صركيات الفضاء التسع المنطلقة حاليا للفاده

وضى عن البيان أن المركبات المذكورة صحمانا هيا قريب عملومات هامة وضطيرة . لا عن طبيعة المذنبات ضحب ، ولكن عن أصل الكنون ، فاكسات التي تكونت منيا الشمس والكواكب أيضا . . ومهيا يكن من أمر فان المعلومات التي نسوقها هنا عى احدث للعاومات التي نوصلتنا عن مذنب هالي حتى الأن . . وهى لاتخلو من أهية على كل حال . . . وهى لاتخلو من أهية على كل حال . . . وهى لاتخلو من أهية على كل حال . . . وهى لاتخلو من أهية على

ال عكسون المغنب من نسواة ونؤ اسة وفيلون . فضلا هن السحابة الغازية التي تعلف اللؤ ابة . . وتتكون الثراة وهي أهم مقومات المغنبات عامة . م رصيحس جدايساي . . مستحصل

كالصخر . . وقد شاهد مرصد كت بيك في الأسابيع الأخيرة أن النواة تدور وتلف كليا ازداد المذنب افترابا من الشمس .

٧- وقد تحكور من المسعد و وقد تحكور من المسعد من المسعد في المدفق المسودة ، فتبت هم أن مادة السواة الرؤسية هي جليد .. غماما كيا قبال البروفسور ومل ، وثبت هم أيضا الالمحابة المغازية التي تحرج من اللواة الصلا الالمعدونها بخار ماه .. وقد يلغ عرض هذه السحابة بالقباس ( ٣٠٠, ٠٠٠ )

٣- وواصلت المراصد المختلفة قياس مدار المذب ومساره بدقة متناهية . . ذلك أن هذه المقايس ذات أهمية تبرى بالنبة الى مركبات الفضاء المتطلقة الى حيث تلتمي بمذنب هالى على أيماد متفاوتة ، فمن شأن توليد المقايس اللقيقة . . بل قل مراكز توجيهها عمل صطح الأرض أن تساهد لمركبات في أن تسير في الإنجاء المناسب ، وبالانحراف المناسب ، لتلتمي بالمذنب في الكان المناسب ، لتلتمي

ع. نجحت المراصد في مشاهدة نواة الملاب في المراصد في مشاهدة الماة بفعل جوارة الشمس . . وهذا ما مجزت المراصد أثناء زيارة المذنب الأخيرة للمحموعة الشمية من العالمية الترب من الأرض في تلك الزيارة أكثر من القرابه منها في الزيارة المثال إلى والفضل في تلك الإرادة المثال إلى المثل في تلك الإرادة المثال المثل في تلك الحرادة المثال المثالة المثال

يعبود الى التلسكويسات المتطورة المتساحية للفلكيين حاليا ، والتي لم يكن لها وجهد قبل ٧٦ سنة .

٥ ـ بدأ المذنب يتعرض لتغيرات جذرية قبل ١٤ شهرا . . وفلك حين كان لايزال بعيدا عن الكوكب العملاق الشتري ... فقد شاهد العلياء كيف بدأت النواة تقذف

جزيئاتها الى خارجها ، وقد بدت لهم في ذلك كالماء الذي يغبل ويقذف فضاقهم بخارة الى فوق . ٣ - عل أن الملومة التي أدهشت العلياء وحيرتهم ، كاتت في التقلب الذي اعترى اشراق المذنب أو نوره بين ليلة وأخرى . . وقد عزوا ذلك التقلب الى عدم الانتظام في شكل المذنب . .

بالهرمونات ؟

شاعت في الغرب في المدة الأخيرة مقاقير الحصوبة الق تتناوغا المرأة وكيف يعالجونه العقيم . ويعتبس السرجنانبول Perganol فاطليمة تلك المتحضيرات . . وهمو مسزيسج من الهرمونات المتخلصة من بنول ألنساء المتقدمات في السن البلاقي تجاوزن سن الياس . . ويستعمل البرجانـول لتنشيط تهاويف المبايض التي تحمل البويضة ، والعمل على انضباجها ، . . فهله التجاويف تفتقر الى النشساط في المرأة العقيم ، وذلك تما لقلة افرازات جسمها من الحرمونات، أو لعدم انشظام تلك الافرازات ، وفي اغلب الأحيان ينجح مقدار معين من العقار في تنشيط تجويف واحد . . وانضاح ينويضة واحدة ، ثم تتناول المرأة العقيم عقارا آخير اسمه المختصر ( HCG ). . ومن شأن هـذا العقار أن يطلق البويضة لتدخل أنبوب فالوب ، وتنتظر فيه الاخصاب ان كان ثمة اخصاب .

صل أن في تشاول همله العشاقسير\_ مشكلة . . اذ أن مقدار البرجانول اللازم لانضاج بويضة واحدة بحاجة الي تحديد دقيق .. والا أدى تساوله الى انفساج بويضتين أو خسة أو سبعة . . وذلك تبعاً للاختلاف بـين امرأة عقيم وأخـرى . .

وهذا هو بالضبط ما حدث للسيدة باق فىروستاشى . . فى كىاليفورنيما . فقمد انجبت سبَّمة توائم ولم تكن راغبة في أكثر من جنين . . وجاء أنجابها هذا تبعا للمعالجة بالبرجانول ، وقد حصلت عليها ف مستشفى الأطفسال في مقساطعية أورانج . . في كاليفسورنيا . . الا أن السيدة باق فقدت أربعة من تواثمها السعة . . ولم تخرج من المستشفى الا بواحد . . تاركة اثنين منهم في المستشفى قيد المناية المكفة.

ولم يكد يُضى على رجوعها الى البيت

أربعة أينام حتى رفعت الندصوى عبل المستشفى المذكور وطبيبه ، تطالب بغرامة قىدرها ٣,٧٥ مليسون دولار . . فهي تدعى أنها كانت ضحية سوء التصرف من قبسل المنشفى والبطبيب المسالمج جاروسلان ساريك ، وتدعى أيضا أن المقادير التي تشاولتها من البسرجمانسول و ( HCG ) كانت فائضة عن الحاجة وغير مناسبة ، وتدعى السيدة فروستاشي أن المستشفى والطبيب لم يقوما برصد أثر تلك المقاقير فيها بدقة وانتظام ، بحيث يُصبح في الامكسان تغيير تلك المتساديسر وفق الحاجة ، وما زالت الدعوى قيد النظر في عاكم كاليفورنيا . . ولا نبري متى يصدر الحكم فيها . . علما بأنها أقيمت في شهر اكتوبر الماضي . . 1940

# م<u>ڪنشفون</u> ومخنرعون

مذب هالى: ملا السياه ضياه .. والدنيا منبعة .. وقد المحاب غيب ثلاثة أرباع القرن .. واستعد العلمه لاستقباله في النصف الأول من شهير مارس الحالى المستقباله في النصف الأول من شهير مارس الحالى الناس بهال المذب أنهم نسرا هالى العالم صاحب النصل الأكبر في تحديد مدار المدنب والتنسوء بعردته .. وما هي مناز اته العلمية المتنوعة ، التي تؤهله لمنو المحابة المتنوعة ، التي تؤهله لمنو المحابة المتنوعة ، التي تؤهله لمنو المحابة المستون ولا ربي علماء عصره عيما .. ماستثناء اسحق نيون ولا ربي . . وما هو فضله فيها يتصل عذن الشهير : مذب هالى ؟

ولما كان الأب صاحب مصنع للمسابون ، وقد أثرى في أعقاب انشار الطاعون .. وانشار الوعى المسحى معه ، استطاع إدموند الألتحداق بجامعة اكسفورد وبكلة الملكة فيها بالذات .. ومعه عدد كبر من اللسكوبات التي زوده بها أبره ، ومن طريف ما يذكر أن أحد تلك التسكوبات التي حلها الطالب معه وكانها الكت ، بلغ طوله 87 قدما .

ولكن المطالب مالبّث أن انقسطع عن دراسته الجامعية . . فقد ضحى بها وهو فى الثامنة عشرة من عمره ، وذلك من أجل رحلة علمية فلكية قام بها الى

يحار الجنوب ، ودرس فيها نحوم السياه في نصف الكرة الحنوب ، وقسد استغرقت رحلت قلك ٣ سنوات ، وأنجز فيها مسح مواقع محموعة كبيرة من النجوم . . ٣٤٩ نحيا على وجه التحديد . .

وجاءت سنة ۱۹۸۰ واذا بإدموند يرى لأول مرة المذنب الذي سميّ ناسمه فيها بعد .

رآه وهو في عرض النحر ، وفي طريقه من دوفر الى كاليه . . وراعه منظر المذنب ، فقصد الى باريس في الحال ، واجتمع سالعمالم كاسيني . . وقعد اقترح الفلكي الفرسي هذا أن يكون مذنب ١٦٨٠ هو نفسه ١٩٧٧ . واقترح أيضا أن تكون المذنبات ص أنساع الشمس وتمدور حسولها كسالكواك

اسع استس واحدور صوص هالي كانفراس البدور في التربة .. ولكنها لم تعد كونها أواه ، وبحاجة ال توطيد وتبرير الأرياضيات قبل أن تكسب الثبوت او الطامع العلمي ، وتحفظ ماحزام العلماء ، لا عجب اذن أن طفت على تفكر المعوند الشاب ، واثارت في نفسه الحماسة للمحث عن تلك الرياضيات .

ولا يخفى أن الجاذبية وقوانيها هى قوام الرياضيات الى يحتاجها الفلكى لتحديد مسار المذنبات ، ولكن الحادبية كالتحديد مسار المذنبات ، ولكن الحدسر .. فقد شعر بوجودها العلم، . ولكن شعورهم كان لا يزال مفترا الى الرق ية الواضحة .. بعضها للى بعض، والتى تفصل تلك الأجرام السياء بعضها عن معض، والتى تفصل تلك الأجرام نفسها معضها عن معض، والتى تفصل تلك الأجرام نفسها

ولطالما تمامل إدموند هالى هذه الجاذبية بالا طائل .. ولطالما تباحث فيها مع صديقه كريستوفر رن ، المهندس العمارى الكبير انذاك ، والفلكي المعروف سابقيا .. ولما أعياهما البحث أعلنا في الصحف سنة 1708 مكافأة مالية عزية لم يجا لهما



وشغل هالى منصب بروفسور فى جامعة أكسفورد سنة ١٧٠٤ . . وحل محل فلامستيد بعد وفاته سنة ١٧١٩ . وأصبح فلكى الملك .

وتجدد الاشارة الى بعض منجزات هالى وأعساله الملمية الأخرى ، التي لا تدع مجالا للشك بأنه كان يحق أعظم علياه عصره . . من بعد اسحق نيوتن . من ذلك أنه ابتكر طريقة لقياس المسافة بين الأرض والشمس . . .

وكانت الطريقة التي اعتمدها الكابن كبوك في رحلاته . . وفي تاهيق بالذات ، ومن ذلك أيضا أنه قام بأبحاث عديدة غنلفة في المتناطيسية . . والمواه .

ونخص بالذكر اختراعه أول جرس للغواصين . ويعمل في أعماق الميله بنجاح ، وكان الأساس الذي قيامت عليه احمدي الشركمات لانفياذ السفن من الغرق . . أو تجنبها اياه . . الغرق . . أو تجنبها اياه . .

وأخيرا نذكر مشروعه الخاص برصد القمر ، وقد استغرق ۱۸ سنة ، واكتمل سنة ۱۷۶۰ ، أى سنة وفاة أدموند هالى من عمر يناهز ۸۶ سنة . نلك الشكلة . ويلغت قيمة تلك الكافأة جيهين استرليق . وهى قيمة كبيرة مقايس تلك الإيام . وهى قيمة كبيرة مقايس تلك الإيام . وضب هالى الرجامة كمبردج قاصدا الاجتماع باستاذها الكبير المحق نيوتن . لعلم يشاركهم الحث على طلككة الجاذبية ، وقوجيء هالى جي اكتشف ال يوتن كان على علم تام بتلك المشكلة ، وانه مجع منذ زمن في تحديد قوانين الجاذبية ، وأنه . . اوضح ذلك كله وينفصيل في كتاب له . . كتبه دون أن ينشره . .

وذهل هالى لمحتويات ذلك الكتاب ... وقد وجد عيما الحل الشافى لكثير من مشاكل ذلك العصر العلمية .. وشعر هالى بضرورة نشر ذلك الكتاب ، وظل يلع على نيوتن بنشره حتى أقنمه .. ولعمل استعداده لتحرير الكتاب ومراجعته ولتعويل نشره ، هوالذى ضمن لكتاب نيوتن الحروج للى حيز النور .

ولما كان كتاب نيوتن هدا، وهو السرنسييا ( Principia ) أو ( القواعد الرياضية اللفلسفة الطبيعة ) . . من أعظم كتب العلم في التاريخ كله . . ان لم يكن أعظمها جيعا ودون استثناء . . عتبر دور ملل في نشره بماية فضل علمي كبير ، بلغ في نظر الكثيرين المرتبة الأولى بين منجزات هالي لعلمية جمعا .

ومهما يكن من أمر فإن كتاب نيوتن هذا هوالذي



# سرامة البشرية فى سرامة البيئة

# يحاكم ويغرم لأنه ضد التدخين

حكمت احدى للحاكم في بريطانيا على احد ساتفي سيارات الأجرة ( واسمه المستر كارس) بغرامة قدرها ... ٢٠ جنهها استرلينا .. نلك لانه رفض نقل أحد الركاب في مطار هيشرو الى لند ، نظرا الأن ذلك الركاب كان من المدخنين .. مدخني الفلون على رحمه التحديد .. وقد وقع الحادث في شهر يولية الماضي ، وحدد الحكم في شهر 2018 .

ولما كان المستر كارلس من أصداء التدخير، ، ويعاني من التهاب اللوزتير . . فضل حرق القوانين المرعية ، والتعرض لدفع غرامة مالية على الاخملال يجادثه والاساءة الى صحته وقد حاول أحد شرطة المطار اصلاح ذات البين بلا جدوي .

بيد أن المستر كساولس رفض دفع الفرامة واستأنف . . واذا بالحكم الجديد يقضي بمضاعفة الغرامة الى ٥٠ جنيها استرلينيا . . بالاضافة الى دفع

رسوم المحكمة ونفقاتها البالغة ٢٠ جنيها ...
ومن طريف ما يذكر أن هيئة ( العمل ضد المنتخور من أجل الصحة ) وهي تعرف بالانكليزية ( ASH ) تبرعت مدفع التفقات .. وأن أحد كبار أصحاب المطاعم في لندن تبرع بدفع الغرامة .. ولا يخفي أن هذا الثرى هو إيضا من أصداء التدحين الآلالة . وقد حطره في أكثر مطاعمة .

وضدر الاشارة الى ما دكرة القاضي تبريرا خكمه ، اذ قال لايحق لسائق التاكسي أن يرفض نقل راكب ـ أي راكب يقف في طامور المتنظرين ، هذا ماينص عليه النظام .. رقم (٩) من أنظمة مطار عيرة رفائلة رقم (٩)، وذلك حفاظا على راحة الركاب ولا يجوز له أن يرفض الراكب بحمة ان التنخين لا يروق له أو يضر بصحته . . . اذ ان وحجرة الركاب الخلفية ، ويتجب بذلك رائحة التيخ وحجرة الركاب الخلفية ، ويتجب بذلك رائحة التيخ وازه . . .

## هل بدأ القطب الجنوب بالذوبان ؟

الفارة الفطيية الجنوبية فارة شاسعة نصوق استراليا مساحة ... وهي مضطاة بالثلوج ، كها لايحمى ، ويمند الحليد من شواطئها ألسنة أو رموها هائلة نفطى مساحات من البحر متعاونة واكبر هده

الرفوف همو رف روس ROSs بلا ننزاع . . وتبلع مساحته مثل مساحة فرنسا تقريبا . اما سمكه فيقل عن ١٣٠٠ قدم . لاعجب ادر ان قام هدا الرف سدا مبيما في طريق الجليبد النزاحف من عرب الشارة



القطية ، وحال دون وصوله الى مياه المحيط .
غير ان هذا الرف كان موضع شبهة العلياء في المدة
الاخيرة . فقد بدا البضى للختصين ان جليمه اخذ في
الاخيرة . وقد اللاوبان احيانا . . ولو صدق هذا الظن
الاخيطرا في الحلاوبان احيانا . . ولو صدق هذا الظن
الترتب عليه وصول الجليد القادم من الغرب الى البحر
الني في مياهم . . الادر الذي من شأنه ان يؤدي
الى ارتفاع مسترى هذا الماء نحو ٣٠ قدما (٩ امتار)
(ليس في بحاد الجنوب فحسب) ولكن في بحاد العالم
وعيطاته كلها دون استشاء . . ومعني هذا ان مياه
البحر ستضر جانبا لايستهان به من سواحل العالم

وسهوله وودياته ، فيتقلص نصيب الياسة من سطح الارض البالغ حاليا نحو ٣٠ ليصبح ٢٥ الارض البالغ حاليا نحو ٣٠ اليصبح ٢٥ الدون ذلك . . فلئمة الذن تطور قد . جدا . . تذر بوقوع كارته ، بلل طوفان ، بحيث لامفر للملياه من أن يقرموا باللهاء ينفي تلك الشيه او الناتيا .

وبدأت هذه الدواسات والأبحداث في الربيح الماضي على مصيد دولى . . وقد تستمر بفسه شهور أشرى ان لم أنقل سنوات . . وتشمل هذه الأبحاث أش يجريها نخبة من العلياء واطبيات خفر آبار او تقوب في رف رس الذي ذكرنا . . وذلك على بعد ٩٤ كيلم مترا من للكان الذي يتجزأ فيه الرف وتنفصل عنه قطع كبيرة لاتلبث ان تنفع الى البحر لتصبح جبالا جليبة عاشدة فهم . . ويتم حفر هذه التقوب والأبار التي لايقل عمقها عن ١٩٣٠ قدم بطرق مختلفة . . . وانابته بواسطة شملة نابو غراسة . . اذابته بواسطة شملة نابو غراسة .

# طحالب تمتص اللعب الذائب في البحر

يدو أن ولاية نيرمكسيكر في الولايات المتحلة
مشتهد عما قريب عصرا ذهبيا جليدا.
كالمصر الذهبي الذي شهدت في المترن الماضي أيام
اكتشف اللمب في الولاية ، واستخرج منها طر نطاق
واسع . الا ان الذهب المرتف بسيتخرج من الماه ،
لامن ياطن الأرض ، ماه البحر وماه التفايات الذي
تقطف المصاتع . . والماه المدى قد يوجد في مواقع
المتاجم القدية المستفدة

وتلك الا الملياء في جامعة نيرمكسيكو اكتشغوا المناعا من المطحالب ( الاشنات ) algae كتم بالقدرة المجينة على استخلاص الغجب من تلك للياء .. واللغب موجود وفي حالة فوجان في مياه البحر وغيما كيا هو معروف ، الا أن نسبة وجوده تختلف بهاية مين بحر وآخر . . . وهي انتخف ملها البلون .. . وهي نسبة عيامهم تبلغ بضمة أجزاء في البلون .. . وهي نسبة عيامية تسبيا ، وإن بنعت مختففة الإول وهية . . . وسيهل على أنواع الطحالب البلون الذكر استخلامها .

والطحالب المساة chiorella valgaris مي الطحالب المساة للنصب .. والغرب أن علم أمم تلك الأنواع الماصة للنصب .. والغرب أن علم الطحالب الأعمى أو تستخلص أيسا من المادن الأخرى غير الذهب المؤجودة في الماء . ولا مصفة بحيران خلايا علم الطحالب .. عي التي تحص بحيران خلايا علم الطحالب .. عي التي تحص بلمت يبد الشعيرات فورا ، حتى أو كنت الطحالب يبد الشعيرات فورا ، حتى أو كنت الطحالب المتخلاصها بيد الطحالب التصدير المتحدد الطحالب التعدير المتحدد الطحالب التعدير المتحدد الطحالب التعدير وزيا وهي جانة .. .

وفق عن اليان أن مهمة فصل اللغب عن الطحاب مهمة المحال مهمة المحل الطحاب مهمة المحل المحالف الم





أحياتا يكون المكان هو طريقك للاحساس العميق بالزمان ، وبالتاريخ ، ولعل هذا هو ما يشعر به بقوة من يزور سلطنة عمان الأول مرة ، يشعر به وهو الإيزال يراها من نافلة الطائرة ، فسواحل عمان بشواطئها المصرحة ، وموانتها التي تحلق بها الجبال ، وطبيعتها المتنوعة بين صحراء مترامية ، وسهول ساحلية وداخلية خصبة ، وسلاسل الجبال الممتلة من الشمال الى الجنوب ، وموقعها المتميز في الجنوب الشرقي الشبه جزيرة العمرب عند التقالم بيحر العرب ، كل هذا يمنح من يزور عمان الأول مرة شعورا عميقا بأنه في زيادة لمعلل من معاقل التاريخ ، خركة هذا التاريخ بين قارات آسيا وأفريقيا وأوروبا ، لنطة التفاطل من معاقل التاريخ ، خركة هذا التاريخ بين قارات آسيا وأفريقيا وأوروبا ،

كانت النداية دعوة كريمة من وراوة الاعلام المنطقة عمان لمحلة العربي ، لحصور د الندوة الدولية لموسيقا عمان التقليدية ، محسقط ، في العترة من ٦- ١٦ أكتوبر سنة ١٩٨٠

وحين عنادرما مطار السيب الندولي عسقط في الطريق الى صدق و اشركونستال وحيث تعقد البدوة ، كانت السيارة تصر طرقا حديثة واسعة ق عاصمة عصرية كبيره ، شكة هبائلة ص الحسور العلوية المتقاطمة التي تربط سين أحياء المديسة ، وتسمح بتدفق حركة السيارات بيسر ، ولكن سلاسل الحال التي كا براها من بافلة الطائرة لا ترال هاك قائمة وعتبدة ، عالمدينة في قلب الحسال ، والحمال تحتصى المدينة ، تحمل البوت والعمائر على قممها ، ومدارحها وسعوحها ، الطرقات تحصى بين الحبال ، تدور حواما أحباسا اترتضع معها ، وتهط أحيناها ، تحترفها أحيانا ، بيوت عصرية حديثة ، ولكن واحهاتها كلها تحمل طامع العمارة الاسلامية والعربية والعمانية ، وشرفاتها تردان بالرحارف الاسلامية دات الوحدات المتكررة ، والأعمدة التي تتهي سأقواس مساطرة ، بيوت حديثة على هيئة قلاع ، وأحرى تأحد مقوفها شكل القناب أو الأبراح ، بيوت كلها راهية الأصساع والألوال، متساسقة في تسوع ألواجا، واحتلاف درحات اللون ، الحديد والقليم ها ق شوارع مسقط بمترحان ويتصالحان أهدا كله مصادعة أم ثمة قصد وتحطيط وتنظيم ؟ حتى صدق ه التركونستال الذي توقعت أماسه السيارة ، تشوح صالته الداحلية العسيحة محموعة من القساس، وتساب عل واجهته حطوط المن العربي

# تساؤلات من قريب

كنا في حاحة الى شيء من الوقت ، لنعرف أشياء عن سرمامنج السدوة ، والقصناينا التي تساقشها ، والمشاركين فيها ؟

السرنامج مردحم لمندرجة تحملك تشك في أمه ستكون هناك فرصة للحروح من الصدق والتعرف على المدية ، ثلاثة احتماعات صباحية ، ومثلها في المساء ، والريادات المحطط لها في السرمامج كلها حماعية ، وحارم العاصمة

القصايا للطروحة للمساقشة في السرياميع كثيرة ومترعة معمها يتصل بالمالتورات الشمية مرامة ، ومعمها يركز على موسيقا عُمان التقليبة ، وأحيرا تلك الهاحاة التي تقدمها الشوة سمعوية مُمان / تألّف عربر الشوان وقد سحلها أوركسترا لمدن السيمون

الشاركون في الساوة كلهم من كبار المحتصين بالعاكلور ( المآتورات الشعية ) بعصهم عرب من الأردن والعراق وتوبس والمحرين وعمان وعصر ، ومعصهم أحباب من المملكة المتحدة والبولاييات المتحدة الأمريكية والمسا والمايا واليابان

الأحوة المعليون من شباب الملاقات العامة ، عدالله وبحيب وعاري وعيرهم يتحركون كحلية بحل بين الصيوف ، ويؤكدون لنك أنهم رهن اشارتك ، في كل ما تسأل عه ، أو تريده ، لكن كيف مع مثل هذا الريامع ؟ في مثل هذه الحالات



تعبر أصدق تمبر عن روح الأدة ، وكافظ على أهم ملاصح الشحصية الوطنية ، ولأن هذه الفنون التقليبة تتمنع على الانتقال الشفاهي بين الأجبال ، وانها تتمنع على الانتقال الشفاهي وغزو أجهزة الاعلام الحديثة ألى الانتثار ، فضلا عن التغيير الذي قد يصل ألى حد الشويعه ، وعن هنا كان حرص المشويعه ، وعن عكن للاسراع بالمقاد علما الرائث من الفياع بجمعه وتوثية ما الرائث من الفياع بجمعه وتوثية هذا الرائث من الفياع بجمعه وتوثية قد والمحافظة عليه ، للمحافظة على شخصية هذه الأد . وليكون مصدر الهام للأجيال الحاضرة أو أولاد ونطلقا للتطور .

قلت للدكتور يوسف شوقي: هل يمكن أن تلقي يبعض الضوء على الطريقة التي قمتم جا لانجاز هذه الممة ؟

- وكان المستهدف من هذه العملية كيا أشرت اجراء حصر لجميع أنماط للموسيقا والغناء والرقص التقليدي العماني في جرب والايات السلطنة بعيث يشمل الحصر، المروف والتداول والتسحي وحتى المفرض من تلك الأضاط، كبيا يشمل حصر المنابات التي تؤدى فيها هذه الفنون، والألات للتخدمة في اداتها، كل ذلك تمهيدا لعمل سجل

ي ك للوقت أن يقوم بدوره ، بعض المشاركين في لندوة أعرفهم من قبل ، أستاذ الأدب الشعبي لم وف الدكتور عبد الحميد يونس ، الأستاذ صفوت كمال خير الفلكلور ، الذي عمل سنوات طويلة في الكويت ، وهذا وحده أكثرية ، ثمة رجل ربعة القوام يتهمز بصوته المموسق ، ونظارته السميكة ، وحركاته السريعة العضوية الرشيقة ، يبدو أنه يعرف كل الضيوف ، ويبدو أن كل الضيوف بمرفونه ، فهو بتحدث اليهم جيما حديث العارف ، ينتقل بين اللغة العربية والانجليزية مم تنقله بين الضيوف ، قال لي الأستاذ صفوت كمنالً / هذا هنو الدكتنور يوسف شوقي . . انه وحده الذي يملك الكثير من الاجابات عن كل ما تود أن تسأل عنه بشأن هذه الندوة . و الدكتور يوسف شوقي أستاذ الجيولوجيا وصاحب الدراسات والابداعات المعروفة في عالم الموسيقا . وآخر معلوماتي عنه أنه كان وكيلا لوزارة الثقافة في مصر ۽ ملذا أنتظر لأعرف كل شيء ، عن دوره هـا وعن الندوة منه شخصيا ؟ وفي الحقيقة أنني لم أجـد فرصة حقيقية للحديث مع الدكتور يوسف شوقي ، الا بطريقة واحدة هي أنني دعوت نفسي للغداء على ماثدته ، فلعل هذا هو الوقت الوحيد الذي يمكن أن تكمل فيه حليثا معه !

# انشاء مركز عمان للموسيقا التقليدية

قال اللكتور يوصف شوقي ه جت ال عمان منذ أكثر من عامين بدعوة من وزارة الاعلام العمانية ، للقيام بمهمة عمدة هي : جمع توثيرة فنون الموسية القليلية العمانية ، وهذه عملية علمية وفية وميدانية ، وفي بلاد واسعة ذات تاريخ حصاري قديم عل عمان ، فهي ليست سهلة ، ولكن للسؤ ولبي هنا قاموا بتذليل كل الصحويات » .

#### ثم استطرد الدكتور يوسف شوقي :

و من المعروف أن المجتمعات التي لها تاريخ عريق تحرس وهي تتطلع الى المستقبل على أن تتلفت الى هذا الماضي العريق ، ليكون تيبار التقدم ستواصلا ومرتكزا على أسس من هذا الماضي ، والفنون التقليدية بعامة ، لكونها ابداعا تلقائيا وجاهيا ، فإنها

متعدد الروافيد لهذه العسوق ، يتحسد في الأرشيف القومي للموسيقا التقليدية ، ولتحقيق هذا الهدف ، قمنا بتصوير أماط الصاء والرقص التقليدي العمان تصويرا تلفريونيا ، ونسحيل الحانب الصوق للعناء والرقص ، وكدلتك تسحيل أعساط العساء الق لا تصاحبها حركة راقصة تسحيلا صوتيا

كما قصا بتصوير حيم العناصر النشرية والآلية ، الى تسهم في أداء الصول التقليدية العمانية ، في وثيقة تصوير فوتوعراق

# منهج البحث

 مادا عن المهم الذي استحدمته في عملية الحمم والتوثيق ؟

 كان مهم الحث يعتمد الأسس التالية أن بكون الموثق البدان مستقبلا للمعلومات لا مرسيلا همن المعروف أن هذا الموثق يقوم باستقصاء الحقاثق المية أو التاريجية أو الاحتماعية من مصادر مشمرية متعددة وعليه في هده الحالة أن يستضل المعلومات التي بعطيها له المصدر الشرى دون تعليق أو معارضة أو مقاش أو تصويب

أن يحرص الموثق المبدال عل صياعة الأسئلة التي بوحهها الى مصادره الشربة صياعة محايلة صريحة ، لا تحمل في طباتها أي موعم الاحامة أو أي اشارة الى

أن يكون النكوين التركيبي والوقعة والحركة موعا واتحاها في أداء أي عط من أعاط الموسيقا التقليدية هي داتها العناصر التركيبية والحركة المتوارثة عن الأحيال السابقة ودلك دون اعتبار لما قد تفرضه طبيعة التصوير التلمريون من متطلبات فكثيرا منا حناول بعص المشاركين في أداء هذه الصون التقليدية أن يعيروا من بطام وقعتهم ، ومن ترتيب عناصر ومكوبات الشكل العام لما يؤدونه من فنول ، وذلك لكي يطهروا في التلمريون مشكل أمصل ، ولقد ثقى هذا الاتحاه الدي تكرر كثيرا مفاومة شديدة من فريق العمل الميندان حق بحسرح الأداء في شكله التقليسدي الصحيسح الاصيل

 من المعروف أن تجديد الإطار والملاسنات التي تؤدى فيها الاعاط الموسيقية والصائية التقليدية يسهم

ق فهم الوطائف الاحتماعية شده الاعاط، فهبل تتعصل بالاشارة الى بعص هذه الاعاط الموسيقية مع ماساتا؟

\_ طبعا هباك أعاط كثرة وصاسبات أكثر مها ، فالمط الواحد قد يؤدي في أكثر من مناسة هاك فنون النجر ويذل كل اسم ص أسياء فنون

البحر على ما يرتبط به من عمل عبل سطح السمن التحارية مثل

شلة الناورة تعنى والنحارة يرفعون الناورة عند تحرك السعسة

شلة العتيبى تعبى عمدما بمرفع المحارة شراع السفية الصعيرة الح

وباحتصار هباك فنوق للصيبد وللزراعة وللرعى وللحرف والصناعات البيئية وكلهنا مدوسة مرتسطة عناسناتها ، وما دمنا قد تطرقنا الى هذا الحالب فلا مد من الاشارة الى العنون الأفرو .. عمانية وهي تحتص بأعاط العباء والرقص التقليدي الوافدة من الساحل الشرقى لأفريقنا وكانت ترتبط في الماضي سالشعودة والدحل والركال معطم أعاطها قد تحول الي التسليه والترفيه

ومن هذه العبول الكواره ، الطبور ( البوبال ) الشرح في وصور ، وهساك أيضا الفسول الاسيو ـ عمالية وتؤديها فرق البلوش في المساسات الاحتماعية كالحطه والرراح والحتال وتنكون عرق اللوش للصنون التقليدية الممنانية من خليط من الرحال والسناء يصون ويرقصون ما توارثوه من أعاط هية وفدت من أميا في الماضي ثم أصبحت عصرا عصويا من مكومات الصول التقليدية العمانية

ومن هذه الصول السيروان، الكو راك لي رو كشاري

الحلسات تتوالى ، والأسباء التي قبرأساهـا و البرنامج ترتبط بوجوه أصحابها ، وفي صالات المبلق والمقهى والمطعم يرداد المشاركون تعارفا ، وشيئا فشيئا تتصح اتحاهات الحوار الذي يبدأ في البدوة ويستمر في مقهى و مسدم ، ومطعم و القرم ، ( هذه أسياء بلاد وصاطق في عمان ) والشعور بأن عُمان كلها تعيش قصة الحوار بين الاصالة والمعاصرة يتأكد ، ومعلوماتنا



وهو معام سواد مم ادوا سا

\* \* \*\* \*\*



هيد الفران طواقه المستان السمسي للطول الدائمة على تتوسما المشتانية

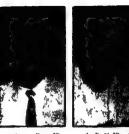
#### المريء المقد ٢٧٨ء طرس ١٩٨٦



الشيخ . هيسى بن راشد آل خليقة وكيل وزارة الاصلام اليحرين



وزير الاسكان العساق السيد/ أحدين عبداله الغزالي .



وزير الأطلام الممائن . الاستساق صفسوت السيد/ حيد المزيز بن كمال . عمد الرواس .

عن تداريخ مسان وامبراطوريتها التي وصلت الى زنجبار بألى يقيا وأسطوطا الذي وصل الى شرق آسيا تزداد ، من خلال الكتب التي يوفرها رجال العلاقات المامة بوزارة الإعلام ووزارة الثقافة ، ثم تأتي دهوة كرية من وير الإحلام السيد عبدالمتزيز بن عسد السرواس لمقابلة الصحفيين المدصوين الى الندوة ، وجاعت الفرصة لتوجيه سؤال تحفظ بشأت الذكتور يوسف شرقي من الحطوة الثالية لجمع وتوثيق فنوذ الموسيقي المسانية الطلية .

#### الحطوات التالية

وحول الحطوات التالية لعملية جمع وتوثيق الموسيقي العمالية التقليدية قبال السيد وزير الإملام :

و مع أن أبعاد عبله الخطوات سوف تتحدد في ضوه و توصيفت و التنوة البغولية لموسيقي همان الطفلهية الا أنه يمكن القول بأن البوجه هو للقيام بعملية جع وتوثيق أخرى لبقية حتاصر الفلكلور المماني ( المائورات الشعبية ) مثل الحكايات الالأطاف والأساطير وفنون النسيج والمقوشات الفضية والتحاسية وضيرها من الفنون الشعبية لقد بالمأسا بالموسيقي المطلبية لأن هذا الفن كان الأكثر عرضة للضياح والانتثار سواء بتأثير وسائل الاعلام الحديد

أو يموت المتاصر البشرية العارفة بأصول هذا المنن a .

#### ...

كانت فكرة البحث عن استكمال عناصر الرحلة تتأكد في داعلي ما دام شعوري بأن عصان 80 تحيا بعمق قصة الحوار الدائر بين الإصالة والماصرة فلماذا لا نستكمل البحث وراء هذه الفكرة . .

هل ما وآيت في طراز الميائي في عُميان هو اعتداد لفكرة الحوار الفعال بين الاصالة والمعاصرة ؟ وطلبت من السيد عمد بن سسام المرهون مدير الاحلام أن ينبر لنا لقاء مع أحد المسؤولين في قطاع الاسكان .

ولم يدعر الرجل جهدا فبعد يدوين لا أكثر كنا تعرج من أسر الفندق الجميل للقاء مع السيد وذير الاسكان .

لكن لنؤجل الحديث من هدف اللقاء الى أن نقدم :

# لمحات عن أهم الاتجاهات

# والقضايسا التي يرزت في النثوة

أولا قضايا الفلكلور ( المأثورات الشمية ) التاريخ مصدر هام من مصادر د التراث الشميي »

حول هذه القضية دار البحث للقدم من الدكتور يوسف غواغه بجامعة اليرموك بالأردن .

وخلاصة وجهة النظر التي يطرحها البحث :

د ان الشاريخ سجل هأم الشرات ، وما العلوم الاخرى كعلم الاجتماع والأنثروبولوجيا والقلكلور الاخرى كعلم الاخرى مع الاخرى مع الاخرى مع الأخرى الأخرى الأخرى الأخرى الأخرى الأخرى الأخرى الأخرى الأخرى الذي يقد أن يحد في المناسب من الشرات الشميي كالعلدات والشاليد لعناسر من الشرات الشميي كالعلدات والشاليد والطلوس والمراسم ، بل إن بعض همله المؤلفات يعتبر سجلا دقيقا لحياة المجتمع اليومية ، ومن هنا فإن

على عالم الفلكلور العودة الى التاريخ ، لأن العادات والتخاليد التي يحفظها التاريخ تعتبر معينا لا ينضب لعالم الفلكلور كي يقوم بالدراسات المفارة ، ولكي يتمكن من فهم صلملولات كشير من المصاوسات والمواقف والعلاقات ، وهذا ما يمكن الفلكلور من أن يكون علما تاريخيا .

ويقوم الدكتور يوسف ضواغه في بحثه بتحليل المديد من التقاليد والمادات التي تحدثت عنها كتب التاريخ مثل طادة شرب القهوة وتقديم الهدايا واقامة الولائم . . . الخ .

ثم ينهي بحث بالاشارة الى أهم المراجع التاريخية التي صيت بظديم المعلومات الخاصة بالتراث الشعبي الى جوار المادة التاريخية الاخرى ومن أهم هذه المراجع تاريخ الطبري والكامل في التاريخ لابن الاثير ونهاية الارب للنويري والسلوك للمفريزي . . الخ .

# دعوة الى دراسة المأثورات

# الشميية من وجهة نظر عربية

تناول البحث المقدم من الأستاذ صفوت كسال أسئاذ الفلكلور بأكاديمة الفنون بالقاهرة طرح وجهة نظره حول هذه القضية ، ويظهر من هذا البحث أن ثمة توافقا في وجهة النظر بهنه وبين الدكتور يوسف فوائمه حول ضرورة استخلاص الأصول الشاريخية لمواد الماثورات الشعبية من الكتب والمراجع والوثائق

التي اعتمت بجوانب من الحياة اليومية لـلانسـان العربي .

ويرى الاستاذ صفوت كمال ان من أهم عيزات الثقافة العربية حيويتها التي تتمثل في التواصل بين ماهو موروث مدوَّن ( التاريخ ) وبين ما هـ و مأثـ ور شفاهي ( الفلكلور ) واذا كان في هذا الاتجاه يتفق مع الدكتور غواغه قانه يتجاوز هذه النقطة الى التأكيد على حيوية الثقافة المربية باثبات وجود تواصل أيضا بين أغاط الابداع الشميي في المديد من البلاد المربية وهو في هذا الأطار يشير إلى التماثل القائم بين الوحدات الزخرفية في العمارة اليمنية وبين العمارة النوبية ، ويشير الى أن أدوات الزينة والحليّ في البلاد العربية تتماثل أيضا في وحداتها الزخرفية وأشكالها المامة بل في وظائفها ويمض مسمياتها ، ثم يستطرد لاثبات هذا التماثل بين فنون و الصوت و الشائعة في الجزيرة المربية والخليج المربى ، ويبرهن على أن هذه الفنون قد جمت في بنائها الفني بين ما هو و موروث مدوّن ، في كتب تاريخية مثل كتأب الأخاني وبين ما هو منقول شفاهي ، شأنها في ذلك شأن الموشحات وشأن الموَّال والأمثال والسير الشمية .

وغلص من هذا كله الى أن البحث الفلكلوري المري لا بد أن يكون متواصلا مع تقاليد الفكرين المرب المناسب المناسب المناسب المناسب المناسب المناسب وأن يتم هذا البحث بالكشف من التواصل القاتم بين أغاط وطرز الابدال الشمي سواء كان هذا البواصل زمنيا في التاريخ أو جغرافيا بين غناف البلاد العربية .

# الفنون التقليشية بين الأصالة والتطور

كان هذا هو العنوان الذي اختاره الدكتور عبد الحيد يعونس أستباذ الأهب الشعبي في مصر م الميان المتالفة عن الفتون التطليعية باحتيارها تعييرا للميانا عن البناع الجماعة عثل الصدق والأسالة ، ثم قال : ان التطورات التي تطرأ على هذه الفنون خلال تتقلها بين المينات والأزمان وأحولها من مرحلة الشائد الادلى الى مرحلة النسؤة إلى الشكل المقاليد المتعليد المتعلق التشكل المتعليد المتعلق المتحلف المتعلق ال

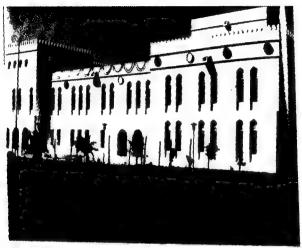






عطرة من الماضى من تافقة سعس بروى

واقصال يؤديان وقصة تقليدية و مرملط



المطواد الاسلامي في العمارة الحديث



احدى قرق النساء تؤدي رقصة تطينية أمام طو تالب الوال ف مرباط

#### المريء المدد ٣٢٨ مارس ١٩٨٦

والتكرار لا ينفي حنيا صفة الاصالة ، ثم تعلور الدراسة الى الاشارة الى أن مك الفنون جيما ثمر الأن بمرحلة من التطور تشبه الطفرة بسبب دخولنا في مصر التكنولوجيا .

وتوضع الدراسة أثر هذه الطفرة على هذه الفتون من نواح متعددة فعن نساحية الجمهور نجط أنته في المناضي كان الجمهور يجمع بين الإبداع والأداء والتاني ، خيلال مشاركت في الطفوس والشمائر والراسهم ، ولكن بعد ظهور أجهزة الثانية الحديثة تهاهدت العلاقة بين الأداء وبين الجماعي ، وفلبت الفرجة على الشاركة في الإبداع والتأثي .

ثم تستعرض الدراسة تأثير ظهور الراديو ثم التغزيون . . وكيف أن ظهور هذه الاجهزة التغنية أدى الله أن يضم تقديم الفنون الشمية الى مركزية المنبية اللي يختار ما يكن عرضه على الجمهور من هذه الفنن ، وكيف أن طدا الاختيار يضم بالصودة الى المنبية الاختيار للجمهور بمختلف قطاعاته الا أن المفرية الاختيار للجمهور بمختلف قطاعاته الا أن المنبية يحكم فيا يقدم للفيديو هم التجون المفيديو هم التجون المفيدي هم التجون المفيدية المناتف الالالتجون المفيدية هم التجون المفيدية التجاون المفيدة التحاون المفيدة المفيدة التحاون المفيدة المفيدة التحاون المفيدة المفيدة المفيدة التحاون المفيدة المفيد

واذا كانت علم الملاحظات كلها تقع لدى الدكور عبدالحميد يبونس في جانب المخاوف التي يثيرها التطور التقني في وسائل الإعلام فيانه يصاود القاء الضوء على الجوانب الإنجابية لحذا التطور .

الشود على بتواب إلا يبايد هذا العفور ...
فيشير الى اهتمام المبدعين بالتراث الشعبي
ناصبحنا نسمع في عالى المرسيقي والغناء لوحدات
شعبة لكبار الملحين ثم يقول الضافتين ان القلكاور
عند الدارس المستكمل امندة فوة حية الانفظ ، تعدل
نفسها انظروف الحاضر في نفس الوقت الذي تحمل فيه
تراث المألاة قدية من الفكر والتعبير تظهر بهيئة جدينة
أن الشكالا قدية من الفكر والتعبير تظهر بهيئة جدينة
والسيارات ، ولم يعد الفلكلور ينظر اليه في الريف
نحسب ، ولا في الحواد الماضي اللسمية ، ولا في
باعتباره ثمرة المقل الشعبي الذي يعمل في ظير المعرب ، والمناس على المناس في ظل نظر المناس ورا في المؤدف ورفي القري والبوادي جيما ...
المعرب ، وما فيه من صنحطات تقية ويبحث عنه في
المؤاضر وفي القرى والبوادي جيما ...

#### غوذج للثقافة الجماهيرية الاصلامية العربية

قدم هذا النموذج الدكتور عصام موسى بجامعة اليرموك بالأردن في بحثه الذي حل هذا المنوان .

ومنا أيضا نلاحظ نوصا من التلاقي في رؤية للشكلات المشتركة فالدكتور حصام موسى بيداً من حيث انتهى الدكتور حبدالخصيد بونس وافا كان الدكتور يونس قد أشار الى طبيعة المشكلات التي يواجهها المكلور في ظل تطور التقتية الحديثة في وماثل الاعلام وأبي بحث بنوع من الثقة في قدرة الملكلور مل أن يملل نضبة تطلبات هذا التطور بما المقلع موهره ودوره فإن الدكتور عصام موسى يقدم غرفجا صليا لواجهة هذه المشكلات بالفعل ويتكون هذا التموزج من

#### أولا: التراث بشقيه القديم والمعاصر:

هو المين الذي يجب أن يستخدم كقاعدة عريضة تغذي الثقافة الاحلامية العربية ، وعلينا أن نختار من هـذا التراث الشيء الصدالح والمساسب ، ونقدم بتوظيفه خدمة حاجات للرحلة الإنتقالية .

#### ثاتيا: الناقد الباحث

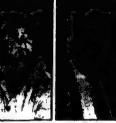
وها يبرز دور الباحث العربي الذي يتولى التقيب في التراث لاستخراج أفضله بعين ناقدة موضوعية ، كما يتولى تبيان الفروق القردية بين فن مجتمع وأخمر وابراز السمات المشتركة التي تجمع بين تراث الثقافة العربية بعامة ، ويبلا الصلد يقترح الباحث تأسيس أكلاعية عربية تعنى بجمع التراث وتصنيفه وتُطليه وتقديمه للملا بصورة مقبولة رورى أن وسائل الاعلام مازمة باحثان النقاد لإبداء الرأي في الانتاج قبل تصنيفه وتقديه . نواجهها ، تحدى الاستقلال في مواجهة التبعية ، وتحدى الوحدة في مواجهة التجزئة ، وتحدي الانتاج في مراجهة الاستهلاك ، وتحدى المدل في مواجهة

إن هذه التحديات عكن مواجهتها باستقلال وتوظيف العناصر الايجابية في تراثنا بشقيه القديم والماصر، والمنون والمأثور الشفاهي، وفي كل بلد عربي رموز تاريخية تكفى لصنم برامج عديدة بمكن تباهلًا مم بنية البلاد العربية ، ألف ليلة وليلة ، وحكايات كليلة ودمنة تشكل أرصية خصبة بمكن

الاستغلال والتخلف .



د - مالع الهدي



د : يوسف شوقي

#### ثالثا: وساتل الاعلام

نتيجة لخطورة الدور الذي تقوم به وسائل الاعلام في هذا العصر قلا بد من أن تكون هناك سياسات اعلامية واضحة ملتزمة تجاه تنمية الذوق العام واختيار كوادر مدرية تتصف بصفات الابداع والانتياء

رايعا: الفنان المتتج

ومم أن توفر مثل هذا الفنان المتنج أمر نادر الحدوث الا أن توفره أحيانا يكشف لنا عن مدى الثراء الفني الذي يمكن أن يتحقق بوجوده ، لقد تحقق هذا ممثلا بالأخوين رحباق وفيروز وغيرهم القندجاء نتاجهم يهمع ببين القديم والجديد ويشل انتاج الصناعات التقافية الثقيلة الساجحة التي تستهدي الجماهير وتقدم في الوقت ذاته فنا بمستوى راتع ، إن توفير الظروف لبعث الفنان المنتج أمر واجب وعكن.

خامسا : مضمون الثقافة الجماهيرية

لأتنا تعيش مرحلة تحول هامة فإن مضامين الثقافة الجماهيرية عجب أن تكون في اطار التحليات ألق

#### الاستفادة متها في صنع برامج للأطفال وللكبار الفنون الشعبية والتنمية الاجتماعية

في دراسته حول هـ أنه القضية أوضح الدكتور صالح المهدي بوزارة الشؤون الثقافية بتونس والرئيس المساحب للمجلس الدولي للمسوسيقي التقليدية ، بعد مقدمة اضافية تعرض فيها للمفاهيم المتمددة حول الفلكلور والأثار التي أحدثتهما التقنية الحديثة في الفلكلور ايجابا وسلبا ، أشار الى الجهود التي قام بها في تأسيس معهد دولي للموسيقي المقارنة في برلين الغربية في نطاق منظمة اليونسكو للتعريف بالتراث الموسيقي للبلاد غير الأوروبية .

كيا تُعلث من فلم سينمالي أعده سنة ١٩٧٥ بطلب من اليونسكو عنوانه « المنستير ٧٥ ، تناول فيه تأثير الفنون الشعية على التنمية الاجتماعية .

ثم أشار الى بعض التجارب التي قام بها في تونس من خلال وزارة الشؤون التقافية أتأكيد دور الفنون الشمية في التنمية الاجتماعية . منها : إقامة مهرجان الفروسية الشمية ، الذي يشهد اقبالا كبيرا وقد حدث في احدى المرات أن تفشى مرض فاشترط المسؤ ولون عن المرجان التعقيم للسماح بالمشاركة في هذا المهرجان ، فاذا بـوزارة الصحة تجد نفسها في مشكلة اذكان طيها أن توفر التطميم لحوالي حشرين ألف مواطن في يوم واحد وفي مكان واحد الذي يقام فيه المهرجان .



منان حديثه طهير فها لسنات فن العمارة الاستلامة والعرسة



رفضه عمامه بفلدیه بؤدنها احدی فیرق الرحال صلی مسرح مدرسه ثانونه



حان الوحه أم جار الى العمان التفدي



وحه سدة حماسة وراء اللثام

#### صوءعو موسقي عمار الملدية

وسفل من وصف بهيو و ي وصف بد كان في تدخيف يا بد فقول المحتود و من وصف بالبد فقول المحتود و من وصف بالبد فقول المحتود و من المحتود و من المحتود و من بالمحتود و من بالمحتود و من بالمحتود و من المحتود و من بالمحتود و با

واستعما للساف صناب للعشار وهواأشبه

#### ه المتولد (و المثالد)

#### عمطال من الموسيقي الدينية

عن هدس المعطن من أغاظ الموسمي العمامة مقلده الدسم ، فقمت الدكتورة لويس (لمناه) الماروفي أسباد الصون الدسمة مجامعة وغيل سنفانا و بالولامات المجلدة داسة مقارسة عرّف فها بكل من هدين المعطن وبالمناسمة التي يؤدي فها ، وبالطرعة التي يؤدي بها

#### العربي ـ المند ٣٢٨ ـ مارس ١٩٨٦

ومقدت مقارنة بين هذين النمطين أوضحت خلالها أوجه الاتفاق والاختلاف بينهيا .

و فللولد ۽ هو الاحتفال بيلاد الرسول عليه السلام وتتم هذه الاحتفالات في الفترة التي ولد فيها الرسول عليه السلام من كل عام ، أما و المالد ، قإنه لا يرتبط مهذه المناسبة فهو يقام لبلة الخميس من كل أسبوع في بعض الولايات مثل ولاية و صحار ٥ ، كيا يقام في بعض المناسبات الاجتماعية مثل الأعراس أو شفاء مريض ، وهو بشكل عام يقام لإضفاه جو من الركة على هذه المناسبة الاجتماعية .

ويحتاج كلاهما و المولد والمالد ، الى عدد من الرجال من ٧٠ آلي ٧٥ فردا يجلسون على السجاد أو عل حصر تمتد عل الارض في صفين متقابلين .

وتعتبر سيرة الرسول عليه الصلاة والسلام واحدا هن أهم العناصر المشتركة بين المولد والمالد .

ويتقرد المالد بأته أقل تحضيفا في إدخال العشاصر الشمرية والموسيقية في بناته الفق . بينا يكون نمط المولد ببلا آلات ، ويعتمد عبل الصوت المنغم الذي يؤدي سيرة الرسول عليه السلام من الصف الرئيس الذي يحمل أحضاؤه العصى المستوعة من الخيزران المحلاة بالذهب أو الفضة أو الماج بينيا يقوم أفراد الصف الثاني بترديد ما يضوله الصف الأول

وعلى غير ما يتبع في المولد فإن الصف الرئيسي في المالد يتضمن عدداً من قارحي الطبول الكبيرة الذين يصاحبون بايقامهم كل أجزاء المالد .

#### التأثيرات المتباطة بين عمان والساحل الشرقي لأفريقيا

## في الرقص التقليدي العماني

قدمت هذه الدراسة : وهيزل تشنج هود ۽ من جامعة ماريلاتد بالولايات المتحدة الامريكية .

وقد بدأت دراستها بالتأكيد على أهمية الطبول في الرقص العماني ، وقبالت انه يمكن اعتبيار الطبيول أدوات أساسية للايقاع ، سواء في التراث الافريقي أو العماني ، وكانت الطبول تستخدم في أفريقيا في اقامة الشعائر الدينية وللتحذير من الكوارث كالحروب والاحتفالات المختلفة داخل القيلة

كيا كانت تعتبر حلقة اتصال بين العوالم المرثية وغير الرئية ، ثم انتقلت الى الجديث عن قارع الطبول في الموسيقي والرقصات العمانية ، التي يعدور فيها الراقصون في حركات عكس عقارب الساعة أو الرقصات الفردية التي يتحرك فيها الأفراد على نغمات الطيول .

ثم أشارت الى أن قارع الطبل قد يتحول الى راقعي ضمن المجموعة الراقصة ، فيدخل الى حلبة الرقص (في بعض الرقصات وهو بهيرٌ بعث الى الوراء والى الامام والبطبلة الطويلة مثبتة في وسطه ويقوم ببعض الحركات الاكروباتية حول حلبة الرقص وأثناء الرقص يلتف البراقصون حبول قارع البطبل الذي بيبط رويدا رويدا الى الارض حتى يلتصق جا



د . يوسف خواغة



د . لويس الفاروقي

<sub>مو</sub> ما يزال يقرع على العليل نفس الانغام والايقاع <sub>معلى</sub> هذا الجزء يمثل قعة الأداء والاثارة .

#### . لاصالة والمعاصرة في موقع آخر

كانت مباني و عمان بطابعها الفريد هي أقي جملتنا نساط مع أول خطوة في طرقاتها : هل هذا الامتزاج بين الاصالة والماصرة في المعارة المعانية عمرد صدفة أم وراده تخطيط ؟ وفي الشدرة الدولية ولمسيح عمان وهي المواوات الساحة عن الاصالة والمساصرة تحول السؤال في هاجس ، فكان هذا اللشاء مع السيد أحمد بن عبدالله الفراني وزير الاسكان . وكان حديث الوزير شيقا وعطا وشاملا لجوانب

عديدة من تغيية الاسكان في عسان ، وكنا نود لو مكتنا الظروف من أن نفرد له مجالا خاصا ، ولكن في اطار مله الاحتمام ولكن في اطار مله الاحتمام ولكن في اطاق على أن القرت بكن أن تتلاقي مداقة على التجاه مستقبل . وهذه لمحات من حديث السيد الوزير . وهذه لمحات من حديث السيد الوزير . وهي أضع النقط على الحروف بشأن سؤ اللك الحالمي بلطابع العمارة المسابق اننا نعير ان الملقوم الخلاجي للمباني وللاسواق حن عام ، وحين يريد أي الحالمي المراح سنة على مواطن أو مؤسسة أن يقيم بناه فإن الجهات المختصة تقارجي للبناء ، لكن كلها تحنيز أن الجهات المختصة تقارجي للبناء ، لكن كلها تحنيز أن الجهات المختصة تقارجي للبناء ، لكن كلها تحنيز أن الجهات المختصة تقارجي للبناء ، لكن كلها تحنيز أن الجهات المختصة تقارجي للبناء ، لكن كلها تعانيظ أو تعنوي على المنة الاسلامي أو العمساني في المغين ،

و بالنسبة لنظام للبني من الداخل ، فهذا من حق المراطن لانتسخل فيه ، يصحمه وفق ذوقه الخاص . في الفترة الاختيارة الاحكان أن الفترة بعد انشداء وزارة الاحكان ( وكانت قبلها وزارة تعمير الاراضي ) وبعد أن كلفنا بوضع السياسة الصاحة الجديدة للاحكان وضعنا سياسة ترتكز على عدة أسس من أهمها .

توفير المسكن المناسب لكل أسرة حمانية والمسكن في رأينا ليس جرد جلوان إنه الملاخ الذي تنسو فيه وتحيا الأسرة العمانية لحفا عيب أن يكون صلائيا في حلود للعقول .

أنّ تكونُ المساكن بـالشكل المرن الذي يسمـح بالتوسم مع نمو الاسرةبياتي للواطن اليوم ومو في حاجة

لل مسكن من حجرتين أو ثلاث ، نيقي له منا يليي حاجت الآن، ولكننا بالاتفاق معه ـ نمنحه المساحة ونيقي له الأساس اللازم الذي يمكنه أن يزيد عليه في المستقبل زيادة رأسية أو أنفية .

اننا جِذَا نسعى للى علم تغتيت الاسرة ، كما تفسع الطريق لتموها ولم شملها .

رُست للبينا تصنيفات للاسكان وللسكان فلا نبقي مساكن شعبية لناس ، ومساكن متوسطة لناس ، وفاخرة لأخرين .

و طبها منك فوارق لكني أتركها للتفاعل الطبيعي ولكن لانكرسها بقوانين ونظم : الدولة توفر الأرض لمن يريد أن يقوم بالبناء بنفسه وفق ضوابط ، كما توفر المبنى لمن يريد مبنى جاهزا وفق ضوابط .

و أنشأنا بنك الأسكان ليقدم للمواطن القرض الذي يريد لمعلة البناء أو لشراء مسكن ، وقروض هـذا البنك تسفد على سنوات طويلة ، ويضوائد تتحمل المولة نسبة فيها تزيد مع أصحاب المخول القليلة وتقل مع أصحاب المخول العالية ولا تحتسب هذه القوائد الا يعد تسلّم المني لا تسلّم القرض .

قي آخر اجتماع أضفنا ال أشطة بنك الاسكان أشطة جديدة لتوسيع فاهدة خدماته ، فأصبح من للمكن أن يتح القروض لمن يريد أن يرمم يته القديم لن يريد أن يزيد في يت الذي يجتمل الزيادة وأيضا أصبح من صلاحته أن يقوم بالبناء أن يريد

اصبح من صلاحه ال يعزم بسات من المحافظة المائلين م طبعا هناك معاير وأولويات هناك أولوية للعائلين من المعتات وللخريجين الجفد ، ونلجأ للقرعة اذا زاد للمتحقون عن المترض

بالنسبة أن لآ تنطبق طبهم شروط القرض وهم عشاجون الى المسكن ، فقد كانت وزارة الشؤون الاجتماعية توفر لهم المساكن المناسبة والآن هذه المهمة سوف تسند لل وزارة الأسكان .

« لا تحد فكرة الجمعات السكنية الضخمة ، ولا تحديد مناطق بعينا لفشات بعينا ، ولكننا نسعى لتوفير الفرص غياة طيعية ونساعد الناس لكي يساعدو أنفسهم .

رعـا لم نقـدم في هـقـه اللمحدات كــل جـوانب المعروة ، لكتبا كافية لتأكيد أن الأصالة وللمــاصرة لا يُصــالمان فقط في واجهـات للباني بــل في فلسفة اشــُلها وأساوب توزيعها .





#### BowDien'SF55

BOMBERT SX 55 محكارات صوت مردومة قنهة للمصل الاسهات مردوج موديل مهديء ١ مديهمة سربية وكشين دوسطة الركس مدث بطام تحكم مردو 60 صربهة ومبيهة بنمسة وبمداد هود دش ۱۵ و Pal P () ا تخکم مطبق ۱۲ بمحرکون معرطیت گواویز ۵ مهمات طاولا یک ۵ واط (PMPO)

#### BOMBERT 675 **AUTOREVERSE**

ەيمادة بث أوتوماتيكية هامكترات مبوث بانتهاهور دفوة بدل ١٣ (PMPO) and

#### BOMBERT 170 MALTO REVERSE

مشجهز وبهدة ث فإرماؤل والكهرت منوت بالتباعين وطوايك الوغد

BOMBERT 75 محبجيد بلبسة رر

ونعدة ممكيرت مبوت my fatterplatt | 4,460 IP MF P OI

ه كلها متوفرة مع راديو با موجات (SW1 SW2/FM) وبعام فولتاح مردي «دولي عي عيامة تحاربيّه مبحلة استرات دولي





#### اعداد/ يوسف زعبلاوي

مثليا المدن تتغير ، ومثليا العلم والحياة فى تطور مستمر ، فان المكتشفات الأثمرية ايضا تقلب فى بعض الاحيان الكثير من النظريات والمسلمات ، رأسا على حقب . وتفتح الحاقا جديدة للمعرفة .

حول الاكتشافات التي تمت ودورها في القاء الاضواء على حضارات ازدهرت ثم اندثرت من شتى العصور ، يجيء د بابتا ، الجديد هذا . . كي يتولى التمريف بما مضى من حضارات الغابرين . .

#### حضارة تشاتال

تعيز هذه الحفسارة بالقدم والحداثة في آن مما .. فهي أحدث حضارة كشف عنها علم الأثار حتى الأن \_ وقد بدأوا أعمال الحضر والتنفيب عنها في السنينيات ، ولم يستكملوها بعد . .

وهى في الوقت نفسه أقام الحضارات الانسانية التي التضام المضارات الانسانية التي التشخيط علم الأثار ، حق الأن ايضا ، وقد ازدهرت في ايين الألف السابع والألف الثامن قبل الميلاد .. ولا يتنبى مايشارى علم قدمها هذا من خطورة .. وقو يعنى آنها تمثل تاريخ ماقبل الشاريخ .. وحضارة ماقبل الحضارات .. وقد سبقت الحضارة السومية وحضارة والتي الميل بالكتر من الفين من السنين ... .. وهذا يعنى أيضا أن

ن . . القريب منها والبعيد . . . . . هـذا وحضارة تشاتال لم تصرف الكتابة ولا

القراءة .. ولم تترك لنا نصوصا مدونة .. فهى افذ تقيم الدليل على أن الكتابة ليست شرطا أساسيا لقيام الحضارات وازدهارها .. وهو الدليل الدلتي أقامته قبلها حضارات الهندود الحمر في أمريكا الموسطى والجذيبة .. ويخاصة حضارة الأرتك والانكا ..

بنى أن نشير فى هذا التمهيد الى موقع مدينة تشاتال ( انظر الخريطة ) فى سهل قونية الحصب فى أواسط الأنافضول ، على بعد ٣٣٠ كيلو مشرا الى الجنوب من أنقرة ، وصل ارتفاع ١٠٠٠ متر عن سطح البحر . . حيث البرد القارى القارص ، الذى قد لاتلطف من حدته كثيرا ولا قليلا مياه نهر تشاجا الغريب الغرف العربة كثيرا ولا قليلا مياه نهر تشاجا الغريب الغرب

#### القدم . . والمساحة . . والسكان

دلت القموس الراديوكريونية على أن للدينة عاشت بين سنة ١٠٠٠ ـ ١٣٥٠ ق. م . . . ودلت فموص جلوع الشجر على أنها أزدهرت فيا بين سنة ١٩٠٠ ـ ١٩٠٠ ق. م . أو فيا بين سنة ١٩٤٠ -حضارات وادى النيل ، وحوض الرافدين ، بحوالي الفي سنة أو تزيد دون أن تكون أقبل منها نضجاً وإزدهاراً .

ودلت الحفريات على أن موقع تشاتال يشمل تلين .. يفصل بينها أحد فروع نهر تشاراكمها . . وتبلغ مساحة النبل الغربي ١٥ مكتسارا والشرقي ١٣ هكتارا . . . وقد اقتصرت أصال الحفر على هذا التل الشرقي ، وحمسرت بجيزه يسير منه لاتجاوز نسته يج و واحد على ثلاثين . . . .

#### العمران

لعل أكثر ما يبعث على المجب هـ أن تشاتـال كانت مدينة بلا شوارع . . تصور أنها افتقـرت الى الطرق فالتصفت منازلها بعضها بيعض ، واندجت

جدراتها ، فبدت أحياؤها كتلا كخلايا النحل ... ويصدق هذا عل الأحياء . فضلا عن المنازل . وقد اتصلت وترابطت ووصلت بينها صاحات المنازل الداخلية .

وكانت متازماً بلا أبواب ، وكان أهلها يدخلونها من مسطوحها لامن أبوابها ، وذلك بواسطة سلم خشي يتسلقوه صحيودا للي مسطح المنزل . . ثم يبطون عليه ، أو عل نظره ، الى داخل البيت والى المطبخ بالذات . ولم يكن من باهت على هذا المسلك المقد الشاق، سوى الوقاية من شر الوحوش . . وحماية الطعف والمتحة من شر اللصوص .

أما مادة البناء التي بني بها آهل تشاتبال ببوتهم ومعابدهم فلم تكن بدائية كيا يظن القداريه ، يل كانت من الطين المشوى بالنار . . . وهي عادة البناء المبتازة التي استعملها قدماء المصريين والسوبوريين ، بعد ٣ - يا المستخدسة . . . لقد صنعوا من فلك الفخار أو الآجر أو الحزف ، قطما متسلوبة من الطوب ، بنوا يها جدران المنازل وسطوحها ، فضلا عن أساساتها .

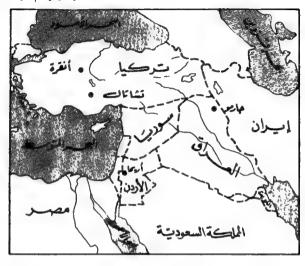
وفليت البساطة على التقسيم الداخلي الذي اختاره أهل تشاتال لمنازلهم . . فكان قوامه قاحة رئيسية رحية بمساحة ٤٧٦ أمتار ، وأقاموا بمحافاتها غزن المنزل . وانشأوا مطبخا - دورا ثانيا - علويا - وغزنا اضافيا على السطح ، وصنموا هذه الملحقات العلوية من عصى الموص والجمس ، لامن الطوب .

#### الحياة اليومية

وعرف أهل تشاتل أكرة النوم .. فقد احتوت قامة المتزل الرئيسية على صُفّتين ، أو تختين ، أو مصطبين .. خصصتا لنوم الوالدين .. وعرفوا ايضا الفراش وقد صنعوه من اللبياد ووضعوه صلى الصفين في الليل وكسوا ارض القاصة بالبسط التي صنعوها من قصب ...

ومن طريف ما يذكر ان احدى الصفتين كـانت بضحف حجم الصفة الاخرى . . وان هذه الكبرى كانت صفة للمرأة لا للرجل . . ويعتبر هذا من الادلة على أن مجتمع تشاتال سادته النساء لا الرجال .

ولو انتقلنا الى الطبخ لوجدنا فيه فرنا واحدا على



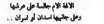
حريطة تبين موقع تشاتال ( ٥٤٠٠ - ١٢٥٠ ق. م )

الاقل . ووجدنا فيه الفدور الفخارية الق استملوها للطبخ . . وحفظوها ، لامعلقة على الجلدوان ، واتما فسرس تقوب خاصة حفروها في أرص المطبخ . . ولوجدنا أيضا الفلايات الحجرية التي موما بالنار ثم وضعوها داخل القدر ، وفلك لطبخ الطعام دون تعريض القدور للتلف بوضعها فوق النار ألمسترة . وقد استعملوا تلك الفلايات حين احتاج الطبيخ الى حرارة حالية ولمنة طويلة . وكان اللحملة ما البقر لا لحم المسائل عمر مصدر البروتينات الربيات كانت متوازة وقد اشتمات على الكثير من الربيات كانت متوازة وقد اشتمات على الكثير من المقبوب وخاصة القصويا . . وقد الينوا الكل الزيوت المفتدروها من العرع والحرول وما لى

ونذكر أيضا المداخن في الطابخ وقد صنعوها على نعويكفل تصاعد الدخان الى الجو الخارجي عبر فوهة ضعوها في السقوف . ونذكر كللك الطريقة التي طابوا بها القمامة وفضلات الانسان . فقد اتخذوا من ساحة المشرق المكشوفة وللعرضة للهواه ولاشعة الشمس ، اتخذوا منها مرحاضا ، وحرصوا على تفطية الفضلات برماد الحشب .

وتمل ومي اهل تشاتال الصحى أيضا في الطريقة





ذلك . . وأقبلوا على زراعة هذا وذلك على نبطاق واسع ، حتى بلغت محاصيلهم من الوفرة ما فاض عن حاجتهم ، فعملوا الى تصديرها .

ولقد صدوها الى بلدان قريبة واغرى بعيدة ، ما وقد صدوها الى بلدان قريبة واغرى بعيدة ، ما بحول صدح منها تقدر مساحته بحولل ۱۳۰۰ ۲۰۰ كيلومتر عربع . . وكانت سيليسيا التي تقع حل بعد ۲۰۱ كيلومتر الى الجنوب من للدن التي صدحات المصدود أهل تشاتال المتحداتها ، ويعناسة للصنوحات الفضارية . . واستورد أهل تشاتال بالمقابل الإعشاب والمعداد والزجاج المراكل والرخام والأصاغ والصدف والمصنوعات الخشية وظلك من جبال طوروس ومن مناطق آخرى بعيدة ، سوريا وسواحل المتوسط . . . وفيرها . .

وهكذا يتضح لننا ان بواد النزراعة والحضارة الانسانية لاتصود الى الآلفين السابع والشامن قبل الميلاد ـ وقد شهدا ما شهدا من تقدم تشاتال الزراعي والتجارى ـ واتما الى آلاف أخرى قبلها .



ومست هله الصورة حوالي منة ٥٦٠٠ ق . م وهي فصل الصينانين وهم يسلاحقون غطف الحيسواتـات

التي عالجوا بها جث مرتاهم . . فهم لم يدفرها في التراب كيا نفعل في هذه الايام ، بل ألقوا بها للنسور خارج النزل وصا اسرع ما القهمت هذه الجيف وجردت المظام من كبل ما التصق يسا من لحم وجاد . . الخ . . حتى أصبحت نظيفة لماهة لا تسبب التلوث . .

مندئذ اخذ اهل تشاتال تلك المظام ودفتوها في باطن الصفتين على عمق 1,4 مـ 1,4 مترا .

#### الزراعة والتجارة

نسطيع الجزم بأن أهل تشاتال أتقنوا الزرافة ، ومارسوها يشكل واسع ، وشملت عددا كبيرا من الحيوب الغذائية ، بالأضافة الى القمع والشمير . . وصرفوا ايضا زراعة الحفسار ، وأولوا زراعة الفاصوليا ـ نومين منها بالذات ـ جل اهتمامهم . . وهرفوا كذلك العنب والجوز والفستق الحلبي وغير

#### الدين والفن ونظام الحكم

أقام أهل تشاتال معابد كثيرة ، وأقاموها على نصس مستوى المبازل صمح الفارق أن جندران المعاسد حفلت بالرسوم والرحارف

أما مواضيع تلك الرسوم واللوحات فقد شملت الأشكال المنتبية الرمزية ، فضلا عن العادية ، كيا شملت الأيدى الأنسانية . . فصورت بعضها نصورا مفست في أكل جث نسرية وصورت احداما انسانا بجاول اللعاع عن نفسه والمحاة بحياته من أحد النسور الذي راح ياحه . وصورت لوحة أخرى وقصات العبيد القطيعية ، وشاهد من مصارعة الثيران . واتسعت احدى تلك الموحات عنى شلف الحواد الأربعة كلها ، وطنع طولها ، وطرخها بالإجال ١٠ وارزة الزعاق كلها ، وطنع طولها وعرضها بالإجال ١٠ وارزة الزعاق عام ١٠ مترا وعرضها بالإجال ١٠ وارزة الإعام ١٠ مترا

ويمتل الثور مكانا مرموةا بين مواضيع تلك الرسوم واللوحات . . وقد اكتضوا به رسزا للذكورة التي أحمدموا عن تصويرها على هيئة رحل . . هذا بخلاف الأنوثة التي لم يترددوا في تصويرها على هيئة امرأة ، وتكثر النساء في رسوم تشاتال ولموحاتها ، البدينات منين والنحيفات الرشيفات ، أما الحوامل منهن فتحال مكانا متنيز أفي زخارف الماط.

ذَلك أن أهل تشاتال أولوا الأنوثة والحمل والوضع من التقدير ما بلغ حد التقديس أو العبادة . . فالأهمية عندهم الها تتمثل في المرأة لا في الرجل . . وقد ظهرت الألمة العظيمة في كشير من تلك الرسوم ، وظهرت في بعضها وهي في صالة وضع وهافس ،

وظهرت في معصها الأحر وهي تلد رأس ثور . .

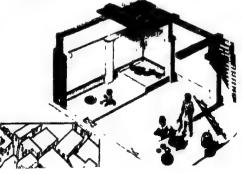
لاعجب ادن ان كانت الملكة لا الملك هي قوام نظام الحكم في تشاتال ولعل ألمتهم نصبها هي التي حلست عبل العرش واتحذت من الكاهنات والكهنة ورراء لها

ترى من أين حاء أهل تشاتال - فهم ليسوا من أهل المنطقة الأصلاء ، وقد دلت آثارهم على أن



صورة لمجموعة من الثيران والصيادين

مرض وط نمو العظم تغشّى بينهم .. وهذا مرض يزيد من سمك عطام الجماجم ، ولكنه يتنقل بواسطة بموض الملازيا الذي لارجود له في اقليم تشاتال المارد .. ثم يسامان المره أيضا الى أين فمورا ؟ وقد دلت الاثار ملى أنهم هجروا مدينتهم في حوالى سنة الدين .. حيث ازهمرت حضارة سوم بعد نحد الدين .. حيث ازهمرت حضارة سوم بعد نحد الضين من المسترين .. . هـل هم حضا أسسلاف السوم بين المجهولين ؟ ؟



تظهر الصورة الماونة الماونة الماونة الماونة المسابقة و م . م . و و و المورة الاحرى حيسا من احيساء تلك المينة ... لاحظ المسائل المينة ... لاحظ المسائل والمينة بلا قوارع . و الموارع .



#### بقلم / الدكتور فاضل محمد مشالي

ازداد الطرق عل باب الدار ، أصبح متعسلا لاينقطع ، قلّب الطعام للمرة الأخيرة وقريه من فم المبقرة ، أشاحت برأسها بعيدا . . وبَّت على رقبتها في

حزن تركها وسار ببطه في اتجاه باب الدار . . مر بغرفة النموم . . رأى زوجته تجلس صل الأرض ، كانت بجوار السرير ، تصب الماه على كومة دقيق ، في اناه عشور بين ركبتيها .

ــ لم لاتردين على الطارق ؟ . . رفعت أم عمد وجهها عن الانساء ، ونظرت تحسوه ، لممان عينهما لا يوحى بسأنها تجاوزت

الخسين . خاصت بيديا في الوعاء . \_ وهل ترى يَدَىُ خاليتين . . ارفع ظهرك . . ٧-:- ـ ـ قا الشكا

لاتنحن ببدأ الشكل . . اردفت وهو يختفي من أمام عينيها . .

ردعت ومو يعتمي من النام حييها . .. هل أكلُتُ البقرة ؟ . .

لم يرد طبها . واصل طريقه الى باب الدار . . فتحه . . وأى وجه و الأسطى ٤ حسنين الحلاق . كان رجلا لامع الوجه حليق اللقق ، يعرتك

وطاقية ۽ بيضاء و د جاکيتاً ۽ بلا لون فوق جلباب مقلم . ضغط جسده كي يدخل من فتحة الباب . \_ياساتر . . أما زلت ناثيا ياأبا محمد ؟ . - حرام عليك يارجل . . ألم نصباً الفجر في

المسجد معا ؟ . . ضحك « الأسطى حسنين » وقال مداعيا :

\_ رعما طاب النوم لمينيك بعبد المسلاة . . ا

ورعا . . ! قاطعه الحاج صابر . . كان يعرف و ربَّات و الحلاق والى أين تؤدى . .

قل بارجل . . ماذا وراءك ؟ . .

أخذ و الأسطى ۽ حسنين عملسه في غرفة الضيوف ، مد يده الى جيب سترته وأخرج جريفة .

\_جريدة اليوم . . بها صورة ولدك . . خطفها بلهفة ...

ـ أين ؟ . .

أشار الى مكان الصورة . . نظر الحاج صابر اليها . . فرك عينيه . . حينها تلاشت اعتزازات الورقة بين يديه ، وامتزجت تفاصيل الوجه الحبيب مع حيات الحنين المترسبة في أعماقه ، انفرج وجهه عن ابتسامة عريضة . سعيلة ومندهشة وفخورة .

۔ تعم . . تعم . . هذا ولدی . . احتضن ألجريدة وانطلق كالسهم الى غرفة النوم . . - المندس في الجريدة يا أم عمد . . المندس في الحريدة . . رفعت يديها بسرعة من الوعاء . حاولت الامساك بالجريدة . . أبعدها وصرخ فيها . .

\_ امسحى ينيك ياامرأة . . بسرعة حركت يديها عل فخذيها لتمسحها . .

وامسكت الجريدة.

ـ هذه صورة ولدى . . ما أياه وما أجله !! . . كم هو راثم ياأبا محمد ، دمعت عيناها . . مسحتهما بيديها . . وادت الشعيرات البيضاء في حاجبها ، وتلونت الرموش بلون العجين الأبيض فجأة ، وكأنها تذكرت شيئا . دقت على صدرها . .

\_خيرا يا أبا عمد . . هل قعل شيئا لاسمع الله . . تهرها زوجها .

.. اسكتى با امرأة . . المهندس عاقل وذين الشباب واصلت وكأنها تحدث نفسها . .

\_ ستاك بارب . . اللهم اجعله خيرا واحفظه في

الغربة . . تسرب الشك الى رأس الحاج صابر ، تسامل في خوف : لماذا نشرت الصورة ؟ آ . . هل فعل ولدي شيئنا أغضب الحكومة ؟ . . أم فعار شيئنا أرضاها ؟ . . أصبك بالحديدة وحلق في الكلميات الكتوبة أمضل الصورة ، عن لو كنان يعبرف القراءة . . تذكر أن و الأسطى ، حسنين لايزال في غرفة الضيوف . . عاد اليه .

ـ لماذا ظهرت صبورة ولدى أبيا الرجل

الطيب ؟ ! . .

- لم تعطى فرصة لأشرح لك . . ـ مأتذا أسمم ياصنيتي . .

- تركت المحل وجئت الأشرب الشربات . .

زغرد قلب الحاج صابر . . . استحث محدثه . . ـ لا تقتلني يارجل . . قل ما عندك . .

أمسك و الأسطى ، حسنين بالجريدة وأخذ يقرأ . . و يتم الليلة عقد قران المهندس الناجح محمد صابر عبل الأنسبة تبوال حسيب . الحفيل مفتحق النجمة ي.

ثم أردف وهو يعطيه الجريدة .

ـ ألم تبلاحظ صبورة العبروس . . انها بجوار المنسس . نظر صرة أخرى الى الحريدة . . رأى العروس . . دقيقة الأنف واسعة العينين . الكحل عدد أبعادهما بدقة . . وشعرها العارى الرفوع لأعل يظهر أذنيها في الصورة كبيرتين بالنسبة لوجهها . رآها تبتسم في وجهه . . لايدري لماذا افتاظ من لبون اسنانیا . .

> انتبه على صوت و الأسطى ۽ حسنين . . الزباتن بالمحل . . السلام عليكم . .

لم يطلب منه الانتظار ليشرب الشربات ، أخلق خلفه الباب وعاد الي غرفة الضيوف ، جلس الي أحد المقاعد ، ونظر من جديد الى صورة ولمده وصورة العروس . . كيف يصدق أن المندس بفعلها دون ملتها

الفتاة لاتشبه أيا من تلك الوجوه التي تخيلها زوجة لابنه ، وأماً لأحفاده . . كيف استطاع . . ؟ ! بــل كيف طاوعه قلبه ٢٠٠٠ نوارة الدَّار، وفرحة القلب، وراحة الروح . . نظر من النافذة . . كانت الأشجار والحقول المتدة حتى الأفق في أماكنها ، لكنه





#### المربي ـ المدد ٣٧٨ ـ مارس ١٩٨٦

لم يرها . . كان عقله قد أحد عينه الى الوراء . . الى الله التي ولد فيها المهندس . . بعد خس سنوات من اللهية التي ولد فيها المهندس . . بعد خس سنوات وقدمه في الهواه . . . تذكر كيف حله على يديه . وأحد يجري في قاع الدار . . تذكر كيف رحلت التماسة وحلّ الفرة بقدم عمد . . من اللحظة التي جاء عبد الحاج سابر المفهى . . وسهرات الليل ، وفترغ للارض والدار . .

تحول الفدان المذى ورثه عن أبيمه الى معشوقة جَيلة . . هدهدها وقلمها وروّاها . . من أجل عيون محمد ، احتضنت الدار ـ التي ورثها عن أمه ـ أسرة صغيرة وسعيلة . . وعندما انضمت اليهم خديجة بعد ذلك بعامين ، حد ربه وأثنى عليه . أعطاه أكثر عما يستحق ، تحول إلى المسجد وواظب على الصلاة . . الصلاة والعميل والجلوس في البيت ، كانت متمتهم . . عندما حصل ولده على الثانوية العامة ودُّ لو يستطيع الصعود الى مثلنة المسجد ، لينادى أهل القرية بأنَّ ولده سيدخل الجامعة . . مثله في ذلك مثل ابن العملة . . منعه الحياء وخوف الحسد . . كانت فرحته لا يؤرقها سوى فكرة رحيل محمد الى القاهرة . . تلك المدينة البعيشة التي سمع عنها الأهوال . . أخفى خوفه من أجل عيون محمد ، ومن أجل كلية الهندسة . . القاهرة . . أيتها الساحرة . . ماذا تفعلين مم الأولاد ؟ .

كل من يدخلك بلتمش بك كأنك قدر .. منذ أحفاته من بين يدنى وزياراته نقل .. أهلاره تكثر .. بعد تخرجه من الكلية أصبحت فرحة الحاج صابر فيابية - خطابات .. أخبار .. دعوات .. حوالات .. والات نقدية .. أصبحت حباته معلقة بيخض سطور يقرق ها عليه و الأسطى ۽ حسين ، وها هو اليوم طلاب بأن يتهج بصورة ظهرت في جريلة .. انتبه اطلاب بان يتهج بصورة ظهرت في جريلة .. انتبه اطلاب بان عضورة تلورت في جريلة .. قام من أعشاد وصار بطه . وأن آلام ركبته ازدادت ، وأن أحس أن عمره تقدم ، وأن آلام ركبته ازدادت ، وأن

نفسه بدأ يضيق . . - نسيت نفسسك مع الحسلاق وتسركت النسار تأكلي ! . .

- لا تخافى . . كل شيء على مايرام . .

ــ لماذا نشرت العبورة ؟ ! . . قلم لما الجريلة .

. انظری . . هذه عروس وللك . . مبدارك ياأم عمد . .

رددت وهي تنظر الى الصورة \_ الحمد لله \_ . الحمد لله \_ .

أضافت ...

ما أجلها . . انظركم هي جيلة . .

أجابها الحاج صابر . - لكنها ليست أجمل منه . . ثم انها أكبر منه سنا . . وأذناها كبيرتان . .

- اتق الله يارجل . . - أنا لا أكذب . . أنظري جيدا .

تفرست من جديد في الصورة . . سكتت للحظة ، ثم قالت :

أراها جميلة . . والأهم أنه اختارها بنفسه . . على هواه . .

نكات جرحه . . همس بصوت منخفض - ألم يكن من الواجب . . أعنى ! . . اليس من المفروض . . .

قاطعته بسرعة . . كنانت تخاف عليه من أحزانه الحاصة . .

تعرف أن الحلاق ثرثار . . القرية كلها باتت الأن تعرف الخير . .

- لماذا لاتخرج وتشترى الشربات ؟ . .

---- د حرج رئسر -شربات ؟ ! . .

- نعم . . انه يوم العمسر . . سيأتي النساس للنهنئة . . - تبنئة ؟ ! . .

- مابك يارجل ؟ . . هل أطاحت الفرحة بمقلك ؟ . .

- فرحة ؟ ! . .

كانت تَفَطِّعُ العجين الى قطع صغيرة ، ترصها بعد ذلك متجاورة في وعناء الى بميتها ، شوقفت وقالت بجدية .

-خيرا ياأبا محمد . . مابك ؟ ! . .

صاح فيها

- كل هذا نتيجة لتدليلك . . يفعل مايريد وكأننا متنا . .

ـ ماذا تقول بارجل ؟ . . لقد تزوج على سنة الله

رسوله . . \_ ونحن . . ألسنا ضمن السنة . . أليس رضانا اجبا عليه . .

> \_ ومن قال أننا غير راضين \_ انا . . أنا . . أنا ياأم محمد . .

تماشت النظر الى وجهه المرتمش . تشاخلت بمسح يديها من آثار المجين المائن يهما ، أمسكت و القلة » ووضعها الى ففها . استماد الحاج صابر هدود بسرعة ، استغفر الله وطلب مت العضو ، تمتم لنشه . .

\_لقد حلمت طويلا بهذا اليوم . .

أضاف وهو يأخذ و القلة ، من زوجته ! \_ تخيلت نفسي الى جــواره . . ولكن . . ربحـا

أصبحت عارا على ولذي !! لاحظت أم محمد أن آلامه ستزداد . . خياطبته

و المحدد ال الاحد مستودد . . حام بعدان .

\_كيف تظن ذلك يارجل ؟ . . ألا يرسل النقود وانخطابات كل شهر ، . . هـل أهمل المهنـفس\_ حمله الله ـ في شيء ؟

\_ انا لا أعنى الحطابات \_ . أعنى \_ . أعنى . . اختنق صوته \_ . للم نفسه ونهض من جوارها . ترك غرفة النوم . ارتفع صوت أم محمد من

ثلاث زجاجات من و الشربات و وكيلو سكر . . لاتنس المرور على عديمة . . اطلب منها الحضور مع . . .

واصلت تقطيع العجين الى قطع صغيرة ، سقطت منها منها فعلت يداها منها فعلت يداها بسعية على الأرض أزاحتها بديدا . . مبلت يداها بسعية على الأرض أزاحتها بيدا . . مبلت أه ، لأن المحدث المحدث الى منها التي سقطت من عينها ، أسرت وصحتها ، ثم استرت في قطيع العجين خرج لحلج صابر قاصدا دار البته خديجة ، كانت شمس الريف قد ارتفعت بضواتها ودفتها على أسطح مواصا المنحن . . حاول ان يفتح ياقة جلبله الأحص مدى ، ويأخذ قسطا كبيرا من المواد حتى يشعر بالراحة . . الجريدة غمت اجله و ويده المجلية والمحدي بالراحة . . الجريدة غمت اجله ، ويده المجلية عمان بالراحة . . الجريدة غما يدرا من المواد حتى يشعر جلبارة الراسم حتى الإيدوس علي . . الصبايا عمان جلبارة الراسم حتى الإيدوس علي . . الصبايا عمان

الجرار ويتجهن صوب مضخة الميله . .

نظر اليهن . . فعادين مزركشة وطويلة حق الكعب . . وجوه حيية ويهية وأصلية . . منافيل طونة تخرج منها ضغائر سوداه طويلة . . هز راسه في حسرة . . . طابا بت شيخ البلد يناهمد ؟ . . بنت نامى . . وكلمة من أيها ترج البند ! . . ليس لك في الطب نصيب ياولمني . . استمر يحمث نفسه ويدفع بالحواه الى صفره عله يستريح . . اتبه على أصدات تناديه . .

> وجد نفسه أمام مقهى المعلم بيلول . .. مبارك ياحاج صاير . .

منه فده الأسطى عحسين ، يعمل الفجر ويتنشر في القرية ( كأي قروان ) يقص الشعر ويطيل الكلام !! ـ شكرا يامعلم . . و عقبال ه أولادك . .

شد الملم بالول على يده بقوة ، تحول الى صبى المقهى وناداه ،

\_ وزع شربات المهندس باولد . .

جلس الحاج صابر على أحد الفناصد يتلقى التهائى . . دبت الحبوية في أعضائه . . الخرج الجريدة وفتحها على صورة عمد وحروسه . . تاثرت الكلمات الطبية من حواله . . سأله شيخ الخفراه وهو يقرأ الكلمات أمثل الصورة . . يقرأ الكلمات أمثل الصورة . .

م أمسافر أنت اليوم الى القاهرة ؟ .

اعتلل الحاج صابر في جلسته . ايتسم كأعرض ما تكون البسمة . قال بصوت واثق .

- المهندس تنظر عل سفرى . . يقول بأنه لافرح الا بوجودي . .

أُجَابِهِ أَصوات كثيرة . \_عنده حق . . يجب أن تسافر . . \_والأرض . . عن يعنني بها ؟ . .

صمت للحظة ثم أضاف . . \_ الأرز بحتاج للياء كل يوم . .

رفع عينيه للسياه . لمح سربا من الطيور بحلق في نصف دائرة . . رأى أشمة الشمس تلمع على أطراف الأجنحة . .

أكمل كلامه . . \_ السنابل ممتلئة ، والطيور كيها ترون تشريص بالسنابل . . للم الحريدة وطقها مماية أعادها الى مكامها تحت الإمط وواصل كلامه

ـ ولدى طب سيفهم سيعدر طروق لم بحدث أن حيب رحاتي فيه أمدا حماه الله من كل سوه

به واقعا عدما وصل دات المقهى التمت الى الحلم وحاطب الحميم الحالم الحميم وكالم المالية ما المالية والمالية والم

- كيا أبي لا أستطيع ترك القرة مارالت ترمص الطعام سار في طريقه واستمر بحاطب نصه

۔ بحب أن تأكل بحب أن تأكل

بعد صلاة العصر تحولت دار الخاح صابر الى ما بشبه الفرح الحقيقي ، انتشرت في أرحاه الدار حيوية حديمه وبهحمها ، طار صوتها الحلو من بواهد الدار واحتلط بسمه المصارى كانت بعني لاجها وهي عرك السكر في أكرات و الشربات ، أيادى الصبايا من ساب الفرية لا يمكم عني التصعين للمم الشعاب أم عمد تقطيع قالب الثلج الى قطع صعيرة ، اقترب مها الحاج صابر ، قال دول يعطر الى وجهها . على يا أم عمد . علل يا أم عمد .

عبال ال رحاحه شرباب وفتحتها ، أحدث تصب عبواها في وعاء الماء

> ـ سنروح أولاده بأدن الله أحد نصيف قطع الثلج الى الوعاء ـ ساعمه باحاح

وصع كمّ حلبات عل عيبية مسحها سرعه أعطاها طهره

فال وهو ينحرك الى عرفه الصيوف ... إنه ولذي ليحرسه اقد

حلى من الرحال , يورع الاتسامات ويتقبل المهان أحد عكى القصص عن والد المروس حسب مك ، عن أعباد الصعيد وحل عمى الكلمة عائلة ها أصل وسمعة سألة جارة عبد الد الد

\_ هل رأبته ياحاح <sup>4</sup> أحاب سرعه

ـ صعا - طبعا - وهل تطن أن يذهب المهندس بدون ۱۴

ثم راد مؤكدا

اً في الشهر الماصي في دهسا الى قصره في مصر ، وحطما استه ، واتفقيا على موعد عقد القران

استمر موضحا هو آصلا من الصعيد ، لكنه يسكن مصبر مد عشر سدات هو آلان موظف كبر خدا هناك التحت الى الشيخ المستانيل مقرى، القرآل وقال المستانيل مقرى، القرآل وقال المستانيل مقرى، القرآل وقال المستانيل عن الناس المستانيل من المستانيل عن السنانيا ومثل عن السنانيا ومثل عن السنانيا من المستانيا ومثل عن السنانيا من المستانيا ومثل عن المستانيا ومثل عن المستانيا ومثل عن المستانيات والمستانيات والمست

الكتاب ، تأثر كثيرا وسألى عن السب تحيل أحدهم يسأله فاستمر في الكلام قلت له ابن لا أستطيع ترك الأرص وحدها ادا عصست الأرص من فمادا أفعل ؟ ا حاطب الحميع هذه الرة

تعرفوں الأرر يحتاج الى الماء والسمامل تحتاج الحمايہ ، والمقره يجب أن تأكل

احس بصدره بعين آكثر وأكثر ، وبأن الكلمات تحرح من همه حافة عبر مكتملة ، وبرعم بسمه الهواء الباردة شعر بحرارة الحو العرق يتعسب من تحت أعطيه توقف عن الكلام وبهين واقفا ، ترك عرفه الصيوف ، عرب مقاع الدار ، الهسايا لا يتطفى على الساء ، تحول بيهم وسار في اتحاه حظيرة المواشى ، بطر الى الرسيم والمول المحروش ، كان كها تركه لا تلسه المعرة ، حلس أمامها وأحد يقلب الطعام حكل ايتها الطية .

نظر في عبيها الواسعتين حيوط دموية متشابكه بملأ البناص ، يسيل مهها شيء شبيه بالدموع المراجع ال

ـ وليدك العحل سيعتبي مصمه

مربيده على حبهتها أحديدلك رقسها تباول

حرمة برسيم ودسها في فمها . صدقيني سيعتبي بنفسه الأنساء يعتسون

نامسهم أشاحت برأسها بعيداً عادت من حديد لتطر اليه بعيبها المتوجتين الصنافتتين لم يستطع الصمود دهن رأسه في وجهها وأجهش بالكاء هطت القرة برأسها لل أسعل عاصت بعمها في طبقات الرسيم الأحصر







#### بقلم: الدكتور رياض العلمي

اعتاد الناس تناول بعض المأكولات والمشر وبات دون النظر الى أضرارها المحتملة ،

والى الأثار الحانبية السية التى تنج عها ماذا تقول ادا علمت أن الاكتبار من عرق السوس يتسبس في ارتفاع صفط الدم مثلا ؟ وان الاكتبار من تناول المواد الحاوية على الكافير يؤدى الى الهبجان والتوتر والفلق ؟ وأن المضافات الفذائية الحافظة قد تؤدى الى السرطان ؟ ان لم تكن تعرف كل هذا فاليك هذا المقال !

ماك من المستحصرات التحاريه والسلع المدائية ماله تأثير صار دول أن يعطى الناس لل لل المستحصرات والسلع ما يمكن أن سميد بالأدوية الحقيمة المها مواد تشيع كل أن سميد بالأدوية الحقيمة المها مواد تشيع من ما حاسد احر سلع وعقاقي، لا يمعها القانون ولا عطر تداولها ، هي مذلك مواد عدائية شأنها شأن السلع الاستهلاكية الأحرى ، مشرط أن تشوعر لها السلعة والنقة

وس ملك الأدوم التي مدعوها حمية ، والتي بقـل عليها الـس اقـالا عادما التـم والكحول ، وهما مر الافات الاحتماعيه التي يمم صررهما ، ويرى بهها الماس علاحا ممسا ولكن هـاك أدويه حمية احرى

كثيرة ليست نصية ، يشيع استعمالها دون حدر ، كمرق السوس والتيرامين والكافتين

يستجرح عرق السرس مى مصادر طبيعه ، أن من السات ، ويستهلك في العادة مكيبات كبيرة . وقد يسب ارتماعا مصبط اللم ، وهو يريد من حالا الصبط أن كان مرتصعا ، وقد يساءر مع الأدوي المصادة لصبط الدم المرتصع ويستعمل عرق السوس كمادة علية للحلويات محتلف أنواعها ، وينشر ؛ أقطار الوطن العمري ، وبعض من أقطار الشره الأوسط ، وقد يتاوله في الصيف وفي شهر رمصا المرتفع ، وقد يتاوله في مساعد الد المرتفع ، فتسوء حالته دون أن ينرك من مصعط الد نصب عرق السوس صبعن الأدوية الحقيب المصيد المحقيد المحيد المحيد



اليرامين: أما التيرامين فهو أيضا عقار خفي ، له أضرار أكثر خطورة من عرق السوس . فالتيرامين يدخل في جميوه كيرة من الأطعمة والأغذية والشروبات . وقد لا تكون له آثار سيئة ، ولكن خطورة تفهد المحدوجة من الأولية تصدف هــــانة المينان المنهد المجموعة من الأولية تصرف هـــانة المينان المينان من الأولية تمرف هــانة المينان التيرامين عادة في بعض الأطعمة ، والاحتمامه في التيرامين عادة في بعض الأطعمة ، والاحتمامه في حسم الأنسان مع ملمه الأولية في أن واحد قد يؤدى بن المولية تصرفها عشيدا الراطعمة الى تعرف صحف المينان على المن وسحف المناسات وسحف وسحف حسالاطعمة الى تعرف وسحف من التيرامين وسحف من التيرامين الأطعمة الى تعرف حدة من التيرامين

الأجبان القديمة ، والاسماك المخللة والملحة ، والنشائق التخبرة ، وطم السلام المحتمر ، ولين الزبادى ، وأكباد البقر والدواجن ، وللوز ، والتين للطب ، وصول الصموب ، والحييرة ، والبيرة وغيرها . ومثال اعتقاد بأن هده المواد تفاعل تفاعل خطرا صع الأدوية الحقية للرجودة في القهوة ، والشارى والكاتار ، ومشروبات الكلا .

#### الكافئين

بحتوى الشاى على الكافئين والفيوهيلين . فاذا كان مشروب الشاى مركزا ، فانه يعد من أكثر مشروبات زنتين تنشيطا ، ومن أهم الأهوية الحفية .

ويحتري الكاتأو على الكافير، وعلى اليوبر ومن ، وي حين تحتري الخوارانا على الكافيرن ، وتستعمل لتحضير الشسر وبات المحتلفة في بلدان اسريكاً-يعد الكلاتي ، الكافير، ويسورومين ويوفيلن قلويات منتطة للحجاز المصمى المرتزى ، فهى ترفع من حدة الانتده والنشاط ، وتقلل من التعب والكسل ، كما إنها القوة المضلية للحسم ، وقد يزيد الكافير، من قوة الفهم والعملم والاستيعاب والدقة في الملعنية من قوة الفهم والعملم والاستيعاب والدقة في

وقد لوحط أن الكافين يزيد من سرعة الشخص المسارب على الآلة الكائمة ، ويساحد على وقعه ومهارة . كيا أن الكافتين ينشط عضلة القلب ، والمشارت المساء كمصلات المساء كمصلات المساء كمصلات للأحجين ، كيا بسرع في استهلاك المواد المدائية . المنافسة أن كوبا من شراب القهوة أو الشاى المركز ، قد يحتوى على كمية تراوح بين ١٠٠ ـ ١٥٠ ملفراما من الكافئين ، وهذا يوارى الحرعة الطبية المعادية المعادة غذه المادكوان قطعة من شيكولاته قد تحتوى على ٢٠ ملمراما من المادكوان قطعة من شيكولاته قد تحتوى على ٢٠ ملمراما من الكافئي ، بالأضافة الى ثيرومين وقد ملمراما الكافئي ، بالأضافة الى ثيرومين وقد ملمراما الكافئي ، بالأضافة الى ثيرومين وقد كيرى شرك الكافئي ، بالأضافة الى ثيرومين وقد كيرون شرك كولاته . وهم الكافئي ، بالأضافة الى ثيرومين وقد كيرون شرك الكولاني من المنافسة المنافسة المنافسة الكولاني من الكولاني منافسة المنافسة الكولاني من الكولاني من الكولاني من الكولاني من الكولاني منافسة الكولاني من من الكولاني من الكولاني منافسة الكولاني من الكولاني منافسة الكولاني الكولاني من الكولاني من الكولاني من الكولاني منافسة الكولاني الكولاني من الكولاني الكولاني من الكولاني من الكولاني الكولاني الكولاني من الكولاني من الكولاني الكولان



علية من حجم ١٧ أونسا .

ومن الثابت أن ١٠٠ ملغرام من الكافئين تسبب الحساسية المفرطة، والتسداع والهيجان، وقد يشكد بعض القراد من هسله الأمراض يجبرد تناول كوب واحد من القهوة ، يينا الأمراض يجبرد تناول كوب واحد من القهوة ، يينا أو الشاي في جلسة واحدة ، دون أن يظهر علهم أى أثر ، ولكن معظم اللس يعابون بحالة من الملوسة والشنجات ، بعد تناولهم جرصة ١٠٠ ملغرام من الكافئين فهي بحلود ١٠ غراسات ، أي ما يوازي ٣٠- ١٠٠

ان الدين لا يوتون من مثل هذه الجرعات الكبيرة لا بد ابهم يشكون من أعراض كثيرة اخرى ، مثل الهيجان والتوتر وعدم الارتباح والرجفة والتنميل ، سبب سوء الدورة الدموية في الأطراف ، كذلك يصابون بزيادة في التبول ، وفي سرعة دقات القلب ، ونذل جميها على تسمم ناتبع عن جرعة مرتفعة من المكافئين ، كها أن طنين الاذن والحلوسة والزغلة وارتباك انظر ورؤ ية خيالات وخطوط ملتوية متشابكة ، هي أيضا من أعراض جرعة الكافئين

ان التعود الجسماني والنفسى صل هذه الأدوية ملحوظ في العادة ، ولكن الكثيرين لا يعدونه تعودا وكثير من الناس لا يستطيعون بدنه يومهم دون فنجان من قهوة العباح . اما الذين يستهلكون كنيات كبيرة من الكولا فانهم يشكون من التوثر والهيجان اذا حرموا العالم واحدا نقط . ويسد الكافئين من المواد الفلاب ، نظرا لفمولة الواضح عبل سرعة دفات القلب ، وعل رمع ضغط الدم ، وعل زيادة ادرار البول ، ان مدمن شرب الفهوة مصرضون للاصابة بالوبات القلبية أكثر من غيرهم ، لفلك تعد الفيونة دواء خضا

#### المضافات الغذائية

م الأدوية الحفية ما يدخل في العديد من الأطعمة والأغذية ، كمواد اصافية حيث تضاف بعض المواد

الكيماوية الى الأغذية لحمايتها من النلف والتعفن . بقصد المحافظة عليها وابقائها طازجة ، أو لتضفى عليها الألوان المناسبة ، أو المذاق المناسب ، وتزيد من ثباتها . ولقد ازداد عدد هذه المضافات في الوقت الحاضر ، حتى باتت مشكلة يجب التفكير فيها بجد .

ان أهم ما يخشى من هذه المضافات هو السرطان الذى قد تسبب فيه بعض المواد الكيماوية الحافظة ، أو المضافة ، وهناك مواد فذائية طبيعية تحتوى عمل مواد و مسرط ، و شأتها في ذلك شأن المواد المضنعة . لشأخذ مشلا مادة النيسرات التي يشلك بأنها تسبب السرطان . انها موجودة بصورة طبيعية في كثير من الحضراوات كالباذنجان ، وإن استعمالها للمحافظة . على الشعوم أمر يدعو إلى الشيهة .

لقد أوصت منظمة الأغذية والأدوية الأميركية بمنع صادة السكارين ، وحدم اضافتهما الى المأكدولات والمشروبات ومواد التجميل، غير أن عذا الموضوع ما زال بجير العلياء ، لعدم وصولهم الى نتائج حاسمة .

#### الغاز الضاحك

يطلق على هذه المادة الكيماوية أيضا غاز أكسيد النيتروز ، ويستعمل عادة في التخدير ، وخصوصا في طب الأسسان ، ويعض العمليسات الجسراحيسة الأحرى ، ولا يصرف الا بموجب وصفة طبية في المستنفيات ، ولكن هذه المادة تدرج ضمن الأدوية الحفة فلماذا ؟

يستعصل أكسيد النيسروز كضاز في بعض المستعضرات التي تدخل في اعداد الحلويات. وهذا المذا يوجد في بعض المطاعم والمقاهم في أميركا ، ويدا المهام علية لأى عابر سبيل . ويسب الغار الضاحك حالة من الانتعاش والشعور ويسب قد لا يحدث علوسة ، ولكنه يتسبب في جموح الحيال التصورات ويبعث على الضحولة بدون أسيال .

ان الغاز الضاحك لا يحدث آثارا ضارة واضحة محد ذاته ، غير انه قد يتسبب في حالة اختناق من



جراه منع الأكسيجين . فاذا استنشق هذا الغاز الوان معدودة فلا ضرر منه . أما اذا استنشق لدقائق قليلة فان نتائج خطيرة قد تحدث عنها ، مشلا : نبض على ، ولون أزرق ، وضغط دم مرتفع ، فضلا عن حركات عضلية لا ارادية ، وتشنجات وتنفس مضطرب ، وكل ذلك ينسب في قلة الأكسجين ، وقد يؤدى الى الموت في النهاية .

ومن الأدوية الخفية جوزة الطيب ، وهي بذور شمرة الشجرة التي تحمل هذا الاسم ، أما البسباسة فهي الغلاف الحارجي للبذرة ، وتحتويان على مادتين فعالتين نفسيا ، تدعى الأولى ميرستيسين ، وتدعى الثانية الميسسين .

ويستعمل البعض جوزة الطيب والبسباسة لأسباب نفسية ، كترع من الاتمان ، حيث تؤخذ بعد اذابتها في احدى المشرومات كالشاى أو المصير أو الموز المهروس . ويؤخذ هذا العقار أحياما عن طريع الشع بالأنف ، غير أن هذه الطريقة مؤثلة للغانة

وتحدث الغنبان والقيء والدوخة في شرة تتراوح بين ساعة وخس ساعات ، بعد أن تؤحد جرعة جوزة الطبب ، والجرعة تتكون من ملعقة ال ملعقتين كبيرتين ، أو تستم الاعراض ملة 28 دقيقة ، يتلوها تعبو بالانعاش والانبساط والراحة النفسية ، كيا يشعر المراج بعضاف في المقرم واخترة والحلق ومعطر شديد ، وتظهر مقع في الحلد ، واحرار في العينين ، وصرعة في دهكت القلب ، وامساك وصحوبة في النبول . أما الشوتر والحروف وعدم وضوح الكلام والتأتاة ، وعدم المقدرة على الحركة ، فهي أمور قد تمدت أحياناً .

#### التبغ

والتبغ دواء خفى يعد مشكلة من مشاكل المصر . فهو نبات تعنم منه السجائر والسيجار والزعوط ريعد من الأدوية الخفية كا فيه من مواد تؤثر على الجسم أهمها التيكوين . والزعوط هو التبغ المسحوق ، ويشم عن طريق الأنف ، ليدخل ال اللم مباشرة عن طريق الأخشية المخاطية ، وهو شائع في بعض البلدان فقط . ويختلف التبع عن غيره من المكيفات بأنه لا يشوب عصيره ولا تبلم أوراق .

وفي عام ١٩٣٩ بدأت أول دراسسية تربط بين التيغ والسيرطان، وفي صام ١٩٤٥ طنرت صا يحوكلينك من أضرار التلخين وأثره على الأوصية المدوية ، وفي عام ١٩٥٠ ثبت بالبرهان القاطع أن للندخين علاقة بالسرطان . وفي عام ١٩٦٥ صدر قانون يلزم شركات التيغ بذكر تحذير طبي يطبع على كل صاحة سحالة .

والدخال الذي يستنشقه المدخن بجشوى على والدخال الذي يستنشقه المدازات والشوالب وهي توجد عمدل خسة بالاين جزى، في كل سع من المرائيات التكون منها مادة بنية الملون سمى الفطران ، وهو مادة و مسرطنة » من مجليات بتزويليون ، ولكنها لا تشكل سوى م// من مكونات الغاز لان ١٩/٢ غازات والمحرة يتلط بعضها بالبعض المخر ومن اخطرها غاز أول اوكسيد الكارسون المدى وهذا بتركيز يزيد \* ١٠٠ مرة عن الشركيز الملدى ، وهذا المان على حمل حمل المحلوب ، وهذا المان على حمل حمل الاكسجين ، وهذا المؤسف أن المدخى يتعرض لكل الاكسجين ، وهذا المؤسف لكل المخدود على الحل الاحسار في وقت واحد . .

ان ولع الناس مالتدخين يعود مالدرجة الأولى الى الحداثة على مادة المبكوتين . ومن الشامت أن أثره سريح وهورى ، فادة شعر للدخن بالنمت والتوتر . واذا حاول عال المنحق بينقص وإذا حاول للذخن أن ينقص وزء ماتباع نظام غذائي معين . فان المبكوتين يعد شطا للشهية ، وقد تم اكتشاف المبكوتين وهدلة واكدا ، وكنان المبكوتين وهدلة الول مرة في عام ١٩٨٤ ، وكنان



المفحول العلاجى الوحيد له هو تنشيط النفس . أما أثاره السمية فهى كثيرة . وعناز النيكوتين بأنه قلويد سائل فادو إن الطويدات مساحيق بيضاء اللون في المادة . وهو يتبخر بسرعة مع درجة الحرارة العادية . ويمحل النيكوتين على سرعة النفس وزياداة دقال المطلب ، كما يضيق من الأوعية المعربة ، مويذلك يرفع من ضغط المع ، ما يؤدي ال زيادة الحيل على يرفع من ضغط المع ، ما يؤدي ال زيادة الحيل على

يعمل التيكوين على اضعاف الشهية للطعام ، وغفف من تقلصات المعدة ، فلا يشعر الانسان معه بالجوع ، ويسبب زيادة بسجة في سكر الكلوكوز في اللم ، لأن الكيد يفرزه من النشويات المخزونة في . كذلك يخدر التدخين حاسة الذوق في اللسان ، فلا يشعر الانسان طفة الطعام ، الأصر الذي يقلل من الإقار عله .

ومن مضار التدخين تأثيره على الجنين في بطن أمه . والمنحنات يفسمن أطفالا أقل وزنا من المدل ، ويغلب عليهم اللون الأرزق ، هــذا فضيلا عن تعرضهم للأمراض أثناء الحمل . فالنيكوتين يتسرب الى الجنين عن طريق المشيمة ، كما أن الطفل الذى يرمع من حليب أمه المدخنة قد يصاب يتسممات النيكوتين المختلفة ، وبالهيجان والعصيبة والبكاء المستعرب المختلفة ، وبالهيجان والعصيبة والبكاء

وقد أجريت دراسة في عام ١٩٧٨ ، على علاقة التدخين بالأدوية المانعة للحصل عن طريق الفم ، فثبت ان ذلك يؤدى الى زيادة ضربات الفلب عند الأم ، وتعرضها للانفجار الدماغي ، وغير ذلك من الحوادث المتعلقة بالدورة الدموني والقلب .

وقد ثبت أن التدخين يتسبب في أمراض سرطان الرئة وامراض القلب ، وضغط الدم ، والقرحة المعنية وسرطانات أخرى . كيا أن الاحصاليات تعل على أن عمد الوقيات بالسكتة القلية بين للدخنين ، يصل ال ضعد الوقيات بين غير المدخنين . وهذه النسبة تنطيق على وقيات السرطان بالنواعه ، وعوت من المدخنين ثلاثة أضعاف غير المدخنين بسبب التدخين ذاته .

#### الكحول

يمسى الجسم الكحول بسهولة وبسرعة من جمع أجزا الجهاز الهضمى ، وتكون الكمية المنتصة عن طريق الفم قلية جدا ، أما أكبر كمية يتم امتصاصها فتأتى عن طريق المحذة (حوالي ٧٠٪) ، وكذلك عن طريق الجذة العلمى من الأمعاه (٠٨٪) ، وان درجة الامتصاص سريعة وكاملة ، لأن الكحول عبارة عن جزايات صغيرة تلوب في الدهون ، وتخترق جدار الحلية بسهولة .

ان تناول الكحول بكشرة ولمدد طويلة ، يؤشر تأثيرات عديدة وخطيرة على الجسم ، تذكر منها باختصار بعض هذه التأثيرات ، فهي . . يؤثر على الدورة الدموية والقلب وضغط الدم ، كم تساعد على ظهور السرطان في الأعضاء التي تلامسها ، كالفم والمرىء واللسان والمعدة والكبد . وقد تسبب تشمعا في الكيد ، ونقصانا في نسبة السكر في الدم ، وتتدخل في افرازات البنكرياس ، وتغير من حركة الأمعاء ، وتؤثر على الخمائر والانزيات في الجسم ، وتمنع امتصاص بعض المواد المهمة كالفيتامينات والحديد والكلس والأحماض الأمينية ، وتؤثمر على المعدة ، محدثة فيها الالتهاب والقرحة والنهزيف ، ومن أهم أثارها ما يتعرض لـ الجهاز العصبي والـدماغ ، اذ تؤدى الى الادمان . ومن أخطارها المؤكدة تأثيرهــا على الأجنة ، وعلى الأطفال الرضع ، وعبل القوى الجنسية وغير ذلك .

#### تنافر الكحول مع الادوية

ومن اخطار الكحول أيضا تنافرها وتداخلها مع الأدوية . فان تناوضا مع اللوصنال بيزيد من معموضا ، وهمذا القول ينسطبن عمل الفساليدو والميرومات ، وغيرها من الأدوية المهدنة ، والأدوية المضادة للكآبة والتشنج ، وأدوية التخدير والمورود وغيرها .

# علَّه البنك المنك المتاء اللتب

اعداد : ريم الكيلاني

ومع بداية وهي الطفل . . تبدأ حيناه بالنظاط الصور الملوثة ، وحليك
 عزيزي الأم أن تتنبي غله الحالة ، وتعلمي ابتك حب المشراءة

واحترام الكتاب 1 .

مُرف الكتاب على مر السنين أنه الصديق الأمثل ، وان القراءة هي الهوايةالتي تضدّى المقل والروح ، والأسرة الناجعة هي تلك الأسرة التي تعنني بالكتاب وينوعيته ، وبإثارة اعتمام أطفالها

ئميله الكتاب ، وعنايتهم بنظافته وترتيبه . خاليا ماتلفت الصور الملونة والأشكال الزاهية نظر الطفل في سنوات صوره الاولى ، وصف واحدة من عنات الرغبات الكامنة في نفس الطفل ، ولكنها خطوة تثبت تطور قدرات الطفل في نجل القراءة والكتابة .

ال الطفل الذي يتعلم كيف يقتني الكتاب ويحافظ عليه ، سرهان ماتراه يسأل ويستضر ، ايتعلم كيف يتعلق الحروف ويحمولها الى كلمسات تشرح العسورة لللونة التي أثارت اهجابه ، وعل الأم في عقد الحالة بذل ما تستطيع لتشجيع هواية القرادة لذي طفلها .

ان عملية إعداد رفوف خشيبة للكتب بحيث تكون قرية منه ، خاصة به ، يستطيع أن يصل اليها

بسهولة ليختار مايشاء منها ، كيا أن هادة الذهاب ال الكتبة العامة من شالها أن أغلق رضية قوية لذي الطفل في اقتناء الكتب ، بل أن عملية ارتباد الكتبة تصبح احدى منعه اليومية .

والذي يزيد من حبه للقراءة تعاون أمين الكتبة مع متطلبات ورضبات الطفائل ، وتأكيده عنل وجود القصص القصيرة ، التي عابة صابقرؤها الطفائل بصوت مرضع، وهذا من شأته أن يطور عملية القراءة عدد الطفار ويتمها .

ان أصطم تشجيع للطفل ليتمام القرامة يكون يعقل الاحساس لنعه بأن قرامة الصحف والجلالات والكتب مم مم ومتع في حياة الأسرة ، وغذا أكبر الأثر في انجاد الطفل نفى اتحاد الرافدين ، ليكتشب يتجب لتحدة الحقيقية في الفراهة . ولكن حيات أيتها الأم أن تعلمي طفلك كيف يفرق بين الكتب وبين الصحف وللجلات ، وعل الطفل أن يكون مدركا



غلما بأن الكتاب شيء لابد من الاحتفاظ به ، لأنه يحتوي على معلومات قيمة تجعله مرجعا للقارى، في أي وقت .

#### كيف يختار طفلك مادة القراءة ؟

قد تتوقع الأم أن يولع ابنها بقراءة كل الكتب التي خصصت للأطفال . . ولكن هده ليست قاصدة ، فقد يميل الطفل لقراءة كتابات معينة ، خلاف التي تفدينها له ، وليس في هذا مايدعو للفلق ، مادمت لا تلحظين انتماد طفلك تماما عن قراءة الكتب .

قصد يكون طفلك صولعا بالكتب ذات الطاسع السهل ، أو بالكتب الهزلة التي تحمل في طابقها الطولة التي تحمل في طابقها الطولة خداة ، صدورت على أسس علمية وتروية ، ودور الأم هنا أساسي في من قراءاته ، دون الشعور بأن مثل هذه القراءات موضدة داخل الأسرة . ومن المرجع ونفض الطقاءات للكتاب الجدد ، الى أن يجد ما شجعه على القراءات كالقصص الكلاسيكية التي تعرص سلسلة على كالقصص الكلاسيكية التي تعرص سلسلة على التراهع الاذاعية .

#### كيف يستعمل التلفاز ؟

لاشك أن الاطفال اليوم لايقرأون كالاطفال في المماضي ، فوجود التلفاز والمذياع قلل من شغف الاطفال وولمهم بالكتماب ، ولكن هذا لايعني أن تقاضم اوإطلاعهم بلت أقل .

اذا وجلت الأم أن طفلها متحمس أند أمد الكتب عن طريق الصورة المتحركة ، فعلى الأم أن تبحث عن عسلة أذاحية متقدمة وراقية لضمان استفادة الطفل من المادة للمروضة . وهذه المدارسات والتطبيقات قد

أصبحت شائدة في وسط الموزعين ، الـذين مداوا يحددون زمن طباعة واصدار القصص الكلاسيكية للأطفال ، تماما كها هو الوضع بالنسبة للكبار ، وذلك خلق التوافق بين مايشرؤه الطفل وبين مايراه مسلسلا على شاشة التلفاز .

والى حانب هده المطبوعات الكلاسيكية ، هناك كتب جديدة للأطفال ، توزع استمرار لناست كافة الاعمار ، فإن كت تشتري كتابا هدية لطملك ، ووحدت عالا واسعا للاحتيار من عمومة العماويي للمدونة أفي قد تثير حيرتك ، هما عليك الا استشارة مدرس الفصل الذي ملكانة أن يصحك مالكتاب .

وقد تلاحط الأم انجاه إينها في إحدى مراحل العمر للاسهاب في قراءة كتب الحرية والعنف ، عمل الأم في هده الحالة أن تنجل هذا الوصع ولا تعتقد أن انها السال وحشي أو سفاح أو رجا كتب ، عهده مرحلة شبهة بمرحلة حب الطفل وانجاهد لشراءة الفضص والعراوين والمعالمة ، فعن الله التيام الله المحترة على المحترة المختلف من قراءة هذه المواصيع في البيت ، عليس في قراءتها في ضرر ، لان مثل هذه الاتجامات سرعان في قراءتها في وسيحة نتيجة للمال لقراءة مادة أحرى تشر ماتناهم ، وسياسو انتباهه ، وسيحة نتيجة للمال لقراءة مادة أحرى تشر المنساء أو الكمبيوتر أو الرياصة بالنساة أو الكمبيوتر أو الرياصة

#### تغير ميول الطفل:

طللة أن مكتبة طفلك الخياصة تنمي مواهب وتطورها ، فان تغير ميوله من مادة الى مادة يصبح أمرا طبيعيا لاريب فيه ، وستكون عملية غربلة المكتبة التي



القراءة الحمامية من شأنها مساحدة الطعل على تسبية موصة القراءة

مقرم سما السك عملية معمولة العصل على تشجيعه لتسويع قراءاته ، ولكن احبرصى عمل الاحتماط بالكتب المهمة التي تحتوي على معلومات حيده ، أو ملك التي تحلق في نصبه محادة حين يقرؤها ، فيتعلم طملك بأن الكتب ليست مادة ترمى ، عجرد الانتهاء من استعمالها أو فراءتها مرة أو مرتبي

#### القارىء المعارض

أما الكتب التي لاتخدين صروره في وحودها .

يمكن اعطاؤها الأصدقماء كطريقة أشادات الكتب
معهم ، أو تباع في سوق الملاوسة الحيري أما ادا
كتب تحطيل لاستقال طفل حديد ، صبكود م
الاقصل تحصيص مكان لهذه الكتب ، لتطال في حالة
حيدة ليتراها المطافل الحديد ، حاصه ادا كانت ثلك
لتكتب قد شكات متمة كيرة لطعائك الأول

وادا أطهر طفلك برعم كل التشجيع والترعيب اللذين توهريبها له اعراضا واصحنا ورصنا قويا للقراءة ، همن الواضيع له مذلك يحرض عاطرة كيرة ، متكون المطنى في حياته ، لأبه بحكم صعر سه لايدرك أنه باحجامه عن القراءة سيققد أكثر متمة قد يلقاها في حياته

على أية سال . أن الطمل الذي لا يسوى القراءة على أية سال . أن الطمل الذي لا يسوي القراءة الموسوب المسووب إلى سنطيع أن يطهر دكات ومهاراته وهوب في عالات أخرى مهمة ، كالهيرياء والرياصيات مثلا ولكن ثمة نقطة مهمة على الأم أن تشمة لها ، فالطمل أذا كرس وقت كله للقراءة والقراءة مقط دون أن يظهر احتماما لأى مهارات أو مواهب أخرى فهدا يعبي أنه سيكود في للستقل اسالما الطوائيا معالى مرا عمل المنا الطوائية مالمس وهذم الخالج المستقرار



ليس جيلا ما يتمناه البعض ، من أن يعودوا ليبدأوا حياتهم مرة ثانية من جديد ، فكثير منا يتمنى ان لو كان بامكانه ان يقطم خيوط علاقاته ، ويعود به الزمن من جديد ، ليبدأ بدايات جديدة ، وعلاقات جديدة ، وحياة جديدة ، ويتصور هؤلاه ان الحياة هكذا تكون اجل ، او الهم سيتخلصون من كثير من متاعمها .

ولكن الحياة غير هذا ، فهناك العسديد من التفاصيل والحكايات والخملافات والاتضاق والفرح والألم . . ملايين من هذه التفاصيل تمند لتنسج خيوطًا بينك وبين كل من حولك . . وتكتشف مع الوقت ان هذه الخيوط هي العمر . . عمرك انت وعمر من تعرف . . حياة بأكملها .

وهذا ما اكتشفته وما اتعذب به ومنه . . بعد ال توفى زوجي بفترة ، ولطروف كثيرة . . تزوجت مرة ثانية ، كمنطق حياة لأرملة في الثلاثين ملا اولاد . وبعد عشرة ايلم من زواجنا تعجرت المشكلة ، عقد توافد اصدقائي . . زوجات وازواجا . . وكثير منهم كان صديقا على مستوى الأسرة قبيل وفاة زوجي ،

وفوجئت بزوجي يعاملهم ببرود شديد . . يكاد ان يصل الى حد المجافاة . . لا يبتسم . . لا يفتح حديثًا . . ودود مقتضبة . . كلمات مجاملة عامــة ، يتفادى اي وعد بالالتقاء او حتى مجرد الدعوة او تميي لقاء اخر ، في اول الأمر ظننت انه امر ناتج عن عدم مصرفته بهم لكن تكرار نفس طريقة أللقاء مع اصدقائي القدامي الدين يأتون لتهنثني بالرواج جملتي افاتحه في الموصوع ، وأبدى له ملاحظاتي حول طريقة لقائه واستقباله لآصدقائي ، وكانت مفاجأتي كبيرة عندما اعترف لي بصدق ووضوح أنه يتعمد هذا الشكل من المقاملة والاستقبال ، لأنه بوضوح لايريد ان تستمر علاقاتي بهم ، فهم بالنسبة له ولي حياة قديمة النهت بكل ما فيها ، وانه يجب على ان الدأ من جديد ، حاولت ان افهمه واوضح له ان ييني وبينهم دكريات مشتركة . . واحاديث . . وأحالاماً . . والعنيات والشياء كثيرة طيبة كانت بيننا ، حاولت ال اقول له ان علاقتي بهم هي جزه من عمري . . فاتي ارى فيهم اياما مضت . . وأرى في انسائهم عمري . . هذا ولـد يوم ان كنت في س كـذا . . وهذه وللنت عندما أجريت عملية جراحية لاستثصال الزائدة الدودية . . وكثير من الرواط والذكريات التي تمثل في مجموعها العمر والأحلام والصداقة ، ولكنه أم يسمم ولم يقدر . . وأصر ان يقطع خيوطا تربطني علوب احبتها وأحسى بصدق.

اللحي



#### ظلال من الماضى

اتمادل مع هده المدكريات ، ولكن ليس واردا في دهي أن أي بعداصر هذه الدكريات لتميش معي وليس واردا في دهي أن أصح هسي في عال القياس والمقارمة في عيون أصدقاتها ومعارفها ، ويكني هذه المقارمة الصامتة السرية التي تتم داحلها وتعقدها بهي وبين ووجها السابق ، ولا يكن أن تنكر هي هذا ، مهده هي المياة ومسها وحكمتها وهكذا بحن الشر وطائعاً

قلت قما بحس سطل دوات سعصلة في المحتم حتى شروح ، وبمدئد بعسح داتما احتماعي واحدة ، فتعال بكتشه اصدفاء حداد وبحدس علاقات حديدة وبحدش والمائة المحالة ال

لم تنضل الأمر مسهولة ، وأتصدور أنه سينطل يعص علينا حياتسا بين حين وآخر ، فعمد رواحا وحدت ال أصدقاء ها القدامي هی وروحها السابق هم الدين سارعوا بالتهئة وهم استى الساس الى تقديم الهندايا والمدعوات الى عشاء او عداه ويشهد الله اس لم ار من أصدقاتها هؤ لاه شيئا سيئا ، على العكس تُماما فقد كانوا دمثي الحلق مهدس، حريصين على مشاعرها - فرحين سا ، ولكن حاطرا شيطانيـا يسيـطر عـال فكـري وحياتي هؤلاء صور س حياتها الماصيه ، وأسا قد بدأت معها حياة حديدة ، لا أريد فيها طلال حياة مصت ، ويريد من اقتناعي عيدا ان رواحها السابق التهي بوفاة الروح ، وليس بطلاق ، والأمر الذي لانقاش هيه أن في داحلها دكري طيبة له ، وكــات عاولتي طوال العترة التي مسقت الرواح وحتى الأل أل





### من الصياة

## يؤمَ عَادَتْ إِلَىَّ أَمِحْتُ !

كانت حلوة صعيرة .. وكانت كل زميلاتها في الدرسة تجنيا .. كانت تستقل يوموا الجديد للدرسة تجنيا .. كانت تستقل يوموا الجديد كيف المستقل يوموا الجديد كيف المستقل يومون الما للدرسة .. فأذ فرضت من هذا كانه نوجهت ألى المدرسة .. فأخرج المن المستقلها إلى مدرستها .. وفي الطورق الى المدرسة تدافي ستقلها إلى مدرستها .. وفي الطورق الى المدرسة تدافي المنافقة .. أن يتمام النفال . مدرسة تحدا المستقل المستقل المنافقة .. في المشتقل المنافقة .. في المنافقة .. في

لقد تمكنت الطفلة التي لم تتجاوز عامها الحادي عشر أشياء كتيرة ، كانت تمتمد عل غيرها في اعدادها . وكانت سعيدة معياتها الحديدة ، فهي غص مدرستها وأغب زميلاتها ومدرساتها ، فقد كانت تشعر أمي يبادلها نفس الشعور الذي امتلا به قلبها العمير . كانت اذا غابت يوما عن المدرسة لم يتوقف حرس الحاقت عن الراس ، كلهن يسأل عنها . . هل عمر بخير ؟ ما الذي منعها عن الحضور ؟ مق تمود الي مدرستها ؟

وكانت تتحامل على نفسها في أحيان كثيرة ، رغم الوعكة التي المت بها ، وتقوم من فبراشها وتبرتدي ملابسها ، وتـذهب الى المدرسة ، بعد أن تسمع

صوت مدرسة اللغة العربية وهي تستفسر عن صحتها وتدعو ها بالشفاء ! .

\*\*\*

وقر الأبام ، وتعلن المدرسة عن الاستعدادات التي قبوري كل عام للاحتصال بعيد الام . . ويجيء اليوم أخيرا ، وتتصحو الطفلة من نومها إلى اساعة مبكرة ، وترتدي فسائها الحديد . . انها لن تفصم بالزي التقليلي الذي تعروت أن تضم فيه جسمها الصغير في صباح كل يوم ، فهذه مناسبة لقد لسست المدرسة كلها تويا جديدا ، من أجل الأم أحت وأنت حياتها في العطاء . . من أجل هافه الانسانة الصطايعة في هذا الإنسانية الصطايعة الي يحتفل الإنسانية الصطايعة الي عام الحراساتية الصطايعة الي يحتفل الإنانة بتكريمها في هذا . . .

وتعلى المدرسة عن برامج العمل ، الذي سبيدا فورا عجرد الانتهاء من تحية العملم في الفتاء الفسيح الذي يتجمع في كل صباح . وتحمه التلميذات الى قاعة الأشغال الهدوية ، التي اعتلات ح عن عبر المعادة ـ بكل شيء يمكن أن تصنع منه الفتيات الصغيرات و الهدية ، التي ستختارها كل منهن لتفديها إلى أمها في عيدها !

ووقفت الصغيرة حائرة في البداية . . ترى مــادا



تختار ؟ ولكن حيرتها لم ن**طل** . فسرعان مـا وجلت مفسها تنضم الى الفر**ين الص**غير الذي اختار سعف النخيل . **يشكل** منه ألوانـا من السلال والحقـائب الصغيرة .

وطلّ الصغيرة سلتها ، واتجهت الى حيث بدأت الفتيات يتجمعن في قاعة الاحتمالات التي ستستقل فيها الصغار أمهاتين بعد ساعات قصيرة عندما ينتهير من حصط الاناشيد التي أعدتها مدرسة الموسيقا لتحية الأمهات

وحان موصد بداية الخفل . . وصدات الأمهات يصلن الى القاعد التي استلات ببداقات النرهور واضدايا ، التي صنعها الإيدي الصغيسرة اي الصباح . . وجلست الطفلة تحضن صانها أو وكن مر الفاعة تشطر . كانت عيناها الصغيرات الجميانات

ترقيبان الرجوه ، وكمأنها تحث فيهما عن شيء افتضادته . وصفحت بضيع دقائل وهي جالسة في مكانها لم تبرحه . . شيء واحد فائها أن تلحظه . إنه عيون مدرساتها التي كانت ترقيها عن معد دون أن نامري ! الم المراحد التي كانت ترقيها عن معد دون أن

وقيداة رأينها تقوم من مكانها ، وهي صاؤالت تحضى سائهها الصغيرة ، ثم راحت تشق طريفها وسط الزجام ، إلى أن وصلت الى الساب الخارجي . . وسائنها مدرستها التي كانت تقف على مقربة منها : و الى إني أنت ذائمية بالعزيز ؟ » . الى إني أنت ذائمية بالعزيز ؟ » .

سأعود معد قليل . . لقد تذكرت شيئا مهيا . . المحدود حالاً التاليا في براه ، ولكن في صوت تخته الميزات ا

وصرحت الى الشارع.. وراحت تسطلع حوضا .. لقد أوشكت الشمس على الغيب .. وأحست برعشة تسري في جمدها الصغير النعيف ه رغم دفء الربيع الذي كان قد بدأ لتوه .. ووقفت



برهة تتأمل الطريق الطويل المتد أماهها ، وأبخلت . . . انها أن تستطيم أن تقطع هذه الرحلة الطويلة . . . ققد أحست الطويلة ، والكنها ما أن تصود الل ينتها ، والى ضرفها الصغيرة ، ولكنها ما لبث أن تراجعت من تضير فكريا . . فالطريق طويل موحش ، وقد لا تشوى على المضيى فيه الى نبايته . . وهت بالعودة مرة أشرى الى قامة الاحتفالات . . ولكنها ما كادت تضل حتى منها ، وقسك يلعطية الطبية مدرسة اللغة العربية تقترب منها ، وقسك يدها وتسافل : ه لماذا تركت الحضل منها ، وقسك يدها وتسافل « على المنطبع مسافل « على ما المنطبع مسافل « تلك من ما المنطبع مسافل « تلك من ما المنطبع مسافلة مثل » . هل المنطبع مسافلة مثل » . هل المنطبع مسافلة » . هل المنطبع مسافلة » . . هل المنطبع مسافلة » . هل المنطبع مسافلة » . هل المنطبع المناطبة المنطبة » . هل المنطبع » . هل المنطبع المناطبة المناطبة المناطبة المنطبة المناطبة المناطبة المنطبة المناطبة المناطبة

ـ نعم أريد أن أهود الى البيت ، الأن !
وقالت المدرسة على الفور و لقد أنبيت همسلي ،
وأستطيع أن أرافضك في رحلة العودة الى البيت اذا
وأستطيع أن أرافضك في رحلة العودة الى البيت اذا
فقت . ما رأيك ؟ ، وتهلل وجه الصغيرة فرحا . .
فقد كانت تحب مدرستها ، وقد وجدت فيها خير
أسى لها على الطريق !

. . .

وسارتا معا . وقد أمسكت باحدى يدييا ، يبيا شغلت يدها الأخرى بحمل السلة الصغيرة ، التي أمضت ساعات طويلة في صنمها لتقدمها هدية للأم التي لن تكون هناك !

وقادتها أقدامها الى حديقة صغيرة ، تقع على جانب من الطريق ، وفالت المدرسة نسأل صديقتها الصفيرة :

ه ما رأيك لو حلسنا هنا فترة من الوقت تربع فيها أقدامنا المتعدة ؟ 8 .

ورحبت الطفلة وجلسنا على احدى الاراتك الصغيرة ، التي تنشر حولها الزهور . ولكنها قبل أن تجلس حطر لما أن تقطف زهرة حيلة أعصتها ، ثم أسرعت تضمها في السلة التي كانت تحملها !

وقالت المدرسة : « لمادا قررت فجأة الدودة الى البيت ? همل قـالت لمك أمـك انها لى تتمكن ص الحضور ؟ لقد كنت تعملين في حمـاس شديـد هذا

العياج وأنت تعدين هذه السلة الجميلة التي متهدينها . اليها . . فعاذا حدث ؟ » .

ولم تفرك المدرسة أنها بحديثها هذا قد نكات الجرح الذي كان قد توقف عن النزف منذ شهور طويلة . . فقد انفجرت الطفلة تبكي ، ولكن في صمت ، كيا لو كنانت لا تربد أن يكتنف أحد دموعها ، التي كانت تفرق مينها الجميلتين ! .

وأخرجتٌ صديقتها الطيبة منديلها تجفف به دموهها ، واقتربت منها تضمها اليها ، وتطبع على جبيها تبلة ، وضعت فيها كإر ما تحمله لها من حب وحنان !

وانقضت بضع لحظات ، قبل أن تستعيد الطفلة هدومها وتتكلم . . قالت : « لا ياسيدت . . ليس الأمركية تتصورين . . لقد فقدت أمي منذ بضعة شهور خلال العطلة الصيفية ، بعد مرض لم يمهلها طويلا . . وحزن أي على رحيلها حزنا شديدا ، وحاءت جدتي لتقيم مصا معض الوقت ، فقد كانت شفيقتي الصغرى في حاجة الى رعايتها ، ثم حملتها وعادت بها الى بيتها ، وتركتني أنا مع أبي الذي كان لا يكف عن رجائها في أن تسمع لي اللقاء معه ، وكان يقول لها انه في حاجة الي ، فهو لا يستطيع أن يعيش ق هذه الوحدة ، في هذا البيت الكبير الذي تركته أمنا ورحلت عنه . انتي أعيش مع أبي الأن ، وهو رجل طيب يحبني ويعطف على ، ولكنني أفتقد أمي ! هل صحيح أنبا لن تعود الينا مرة أخرى ؟ انهي أرفض أن أصدق أنق لن أراها ثانية ؟ في هذا الصباح صحوت من نومي وأنا أشعر كيا لو كنت عل موعد معها . . مع أمى وقضيت التهاركله انتظر اللحطة التي سأراها هيها . . ولكنها لم تأت . . لقد كنت حلست في ركن من قاعة الاحتفالات ، أرقب وجوه الأمهات اللواتي حش للاحصال مع ابائهن بهذا العيد ، الدي كنت أنتطره كل عام . . كنت في كل خطة يفتح ميها الباب لاستقبال احدى الأمهات ، أتوقع أن أرى أمي قادمة الى مادة ذراعيها لتحتويني سها ، وتضمني الى صدرها الحنون . . ثم أدركت في النهاية أنني كنت أعيش مع أحلامي !

وعادت الصغيرة تجغف دموعها ، وتلقى برأسها على كتف مدرستها التي احتضنتها في حنان ، ثم راحت تحسد ثهسا . . قسالت : وأنت طفلة جميلة ياابنق ، كم كنت أود أن أفعيل شيئيا لأجفف دموعك ، وأعيد الابتسامة الى وجهك في هذا اليوم ، ولكن أرجو أن تعلمي أنني أتمني أن تكون لي طفلة مثلك . قد لا تعلمين ياصغيري انني عشت طفولتي يتيمة الأب . . أنني لم أر أن ، فقد جئت الى هـ أنه الدنيا بعد رحيله . . ولكن أمنا استطاعت أن تعوضنا عن الحرمان، السلمي كنان من الممكن أن نعيش فيه . . كانت امرأة عظيمة ضحت بشبابها من أجلنا . . كنا أربعة أخوة ، ثــلائة أولاد وأنــا ابنتها الوحيدة . . ورفضت أمنا أن تنزوج ، فقد حملتنا الى بيت جدى لنبدأ حياة جديدة هناك ، والتحقت هي بوظيفة صغيرة كانت تدر علينا مبلغا متواضعا في أول كل شهر لا يكاد يكفي احتياجاتنا الحاصة . . وفي بيت جدى نشأت وكبرت وتعلمت معنى الحياة . . كان بالنسبة لي أنا واخوتي ، أبا وأخا وصديقا ، كان يحبنا الى درجة العبادة ، فقد كنا كل شيء في حياته . . وكنا نلجأ اليه دائيا لحل مشاكلنا ، وكانت أسعد خطات حياته هي تلك التي نصطحيه تحزفيها

لقضاء اليوم على شاطىء البحر أو بين أشجار الحديثة المامة . . . قد لا تصدقيني اذاقلت لك أننا كنا قريبين منه أكثر من أمنا ، التي كان عملها في البيت وضاوج البيت يأخذ كل وقتها ، وخاصة بعد أن رحلت جدتنا . . هل تعرفن ماذا كانت نصيحتها الأخير في إ : : الحياة رحلة بالبتي . . إيالك ان تتوقيق فيها ، وابلك وابلك على شيء مضى وانقضى . . واعلمي دائل أن الغد يدوم جديد ، وقد تجدين هه كل ما كليرن به وتطلمين البه ! ه .

#### ...

وأحست المدوسة أن شيئا مهم قد فماتها أن تلحظه ، وهي ماضية في حديثها مع تلميذتها الصغيرة . . ان الظلام بدأ يلف المكان حيث كانتا

تجلسان ، ومازال الطريق طويلا ، ولابد أن تستأنفا رحلتهما الى البيت . . ومشيما ، وقد تبابطت الطفلة ذراع صديقتهما

وعلى بعد خطوات من الجدة ، وقف الأب يحمل ابنته الصغرى ، ويدعو شفيفتها الى الاقتراب منه ، ليطبع على جبينها قبلة حارة .

وكابت الطفلة تنسى صدرستها وصديقتها التي كانت ماترال تفف قريبة من المباب ، تحمول جاهدة أن تحسن مصوعها ، وهي تتطلع الى مسورة الأم التي رحلت ، وقد أحاطت بها باقة من الزهور ، جاء بها الأس ليقدمها لها في عبلها !

ودعتها الجدة الى الدخول . . وتـذكرت العظفة السلة التي قضت بهارها كله في صنعها وزخرفتها . . وأسرعت اليها حيث تركتها أمام الباب عندما وقفت تطرقه بيديها . .

وحملتها وهادت بها الى جدتها ، وقالت وهي تلثم يديها بشفتيها : « هذه هديتك . . انها هدية صغيرة كها ترين ، ولكنني صنعتها خصوصا لك اليوم في عيد الأم . . انها لك ياأمي ! ه .

وملت الجلدة يديها تحتضن بها هدية حفيدتها ، وقد امتلأت عيناها باللموع!





#### قضايا منزلية

## أمراض الأبناء

صندما يعتقر الأبناء الى صنق الادراك وحس التصرف ، يصبح المرص قصبة أسرية ، وعلاحه من مسؤولية الوالدين

واذا كانت قضية حب الصبا هي مشكلة الأبناء فإن حلاجها يقع على عاتق الأباء والامهات ، لأما مشكلة حسفية ونصية ومن مشاكل الأسرة في عرف الطب الحديث

حب العسا وهو للرص الشائع باسم حب الشياب ، أو مايمره في العربية المصحى باسم و المثور الحق تظهر في الوحه ، ويستم هذا من مشاكل المراهقين في الوحه ، ويسبب مايفدر سدة حدة وسمين بالمائة من الصيال لا يعرق بين دكر وأشى ، الا في احتمال ظهوره صد لا يعرق بين دكر وأشى ، الا في احتمال ظهوره صد الابدق من محرة عن الدكور ، وحب الصا ( أو حب الشياب ) يا يتمام على المدورة عبد المسابق التي تطرأ على المدل المدورة عبد من سعة التحولات الحسيات التي تطرأ على المدل عمر مرحلة المنوع ، سسب القورة المردوية الحسية ، عبد مرحولة المنوع ، سبب القورة المردوية الحسية ، وحامة المدورة المدكورة من المدال المدكورة عن الشال وحاصة هرمود التستورون ( هرمود المدكورة عن الشال

هده مأية صورة كيا هو حال الأسوياء ، هذا الى أن ريادة تماطي هذا الهرمون سواه بطريق الحقق أو شيحة ورم في العدد الهمم المعرزة لهذا الهرمون ، يصاحبها عرصه في الطمح الحلدي الكثير لحب الصنا

وادا كانت طاهرة حب الهدا أو حب الشاب تمتر رد همل طبيعي للتجرات المرموية العسبة المصاحة النهاب لسوات الراهقة فإن مصاعاتها ، وحاصة النهاب وعلاح ، هندا أن أن تحاور مرحلة المراهقة يعني بهاية شكله حب الشاب ، فندا قل من يعني المرص على خلامتم عف استقرار السو الذي يصاحب مرحلة الحلوم ؛ لد عالما ماقتمي شررحب الشاب وحيات قل أواثيل سوات المشروبيات من العصر ، ولكي .



لايمدم أن تبقي نسبة ضئيلة من الناس عن يصاحبهم المرض الى أبعد من هذا السي المألوف لنهايته .

والمشكلة أساسها تبدأ بزيادة نشباط الغدد مدهنية ، المرافقة لبصيلات الشعر ، ف منطقة الوجه والكتفين والصدر والظهر ، مما يؤدي الى افراز دهن وافىر يختلط مع المـادة القرنيــة للجلد ، لتتكون من المزيج سدادة صلبة ، ومن تعرض السدادة ( المكون من اللادة القرنية والدهنية ) للشمس والحواء تحمدت تغيرات كيميائية تؤدي الى تغير اللون نحو السواد ، وهذا مايمرف بالزوان أو النصل Comelan ، والي هذا الحد يعتبر الأمر طبيعيا لاضرر منه ولاضرار ، خبر أن رخبة الصبيان في العبث بهذا النصسل ، ولجهلهم بصواقب الأصر ، واعتضادهم أن البذور السوداء ( الزوان أو الأنصال ) هي حبيبات قفرة لابد من ازالتها ، وخاصة أن هناك رغبـة ملحة داخليـة تحكم عبث الصبيان بالبثور ، مما يؤدي بـالتالي الى تسرب المادة الدهنية القرنية الى طبقات الجلد فيها تحت البشرة ، وينتهى الأمر الى الالتهاب اللاميكرويي ، واذا تلوثت ( ومسا أكستر مساتستلوث ) تستهي الي

حويصلات صنيلية تترك تنبيا وحفرا من أثر التلف .

#### علاج حب الصبا (حب الشباب)

من التمقى عليه أن الزمن هو العلاج الحاسم لحب الصبا ، لأنه لايوجد أي ملاج يوقف هذه الظاهرة عند حد معين ، الا باستقرار الشروة الهرمونية الجنسية ، ، هذا الى أن الأمر يعتمد على حساسية المرز ، واستعداده الشخصي المؤورات ، لهذا يختلف العلاج من شخص لأخر . غير أن هناك قواعد عامة يمكن اتباهها وهي .

 أ. غسل المناطق المصابة بطأه الدافي، والصابون مرتين يوميا لازالة الزوان أو الأنصال ، وبهذا تنهي المشكلة التي لم تبدأ بعد .

 إستعمال الدهانات التي يصفها الطيب المخص ، والتي الاصدو أن تكون حقاقير شاهب بالطبقة الخارجية للجلد ، أو صفيادات تقد من حالات الالتهاب لليكروني .

٣- تحاشي بعض الأطعمة التي يعتقد أن لها دورا شيرا نشاط حبوب الصبا ، واضحها الشيكولات والقهوة وأسربة الكولا والأسماك وكمل الأطعمة والعضاقير الحارية عل عنصر البود ، وكذلك التوابل والحلب والفواكة الحسضية .

إلاستفادة من الوسائل الطبيعية كاشعة الشمس
 وكمادات الماء الدافىء وما اليه .

ومن الجدير بالذكر أن نحفر أصحاب المشكلة من العبد و المنه العبد في المشاقد المسابق البياس البيد . وصلم التموض للاترة والأجواء القاسمة ، كما يجب أن نتبه الى معدم جدوى الفيتانيات أو المرموسات في صلاح سر الصبا ، وإلى الأشعة السينية التي قد يصفيها البحض ، ولكنها قد يضم أكثر عا تفيد وتفع .

ان حب الصبا في أطواره الأولى يعتبر اليوم ظاهرة طبيعية ، غالبا مايحيلها الصبي بجهله وجث ل تضية مرضية .





#### ردود سريعة :

# ضمور العين

 الاخ ي س - اديو - سوريا
 - ربما كان من الاصلح عرض الامر على احصائي
 الميون لفحصك قبل اي تصيحة معتمدة . حيث يبدو أن الاصابة قديمة تجاوزها وقت الملاج بعد أن

#### مرض السيدا ومرض الحنث

الاخت ناجية مصطفى ـ المغرب .

ـ مرض السيدا هذا اصطلاح يطلق على مايمرف عرض الايدس وكلاهما مؤلف من أربعة حروف عي اول اسم المرض للعروف بظاهرة نقص المتاعة المكتسبة بسبب اصابة الريض يغيروس معين ، اما عن الحنث فهو تشبه الرجل بالمرألة وهذا مرض اجتماعي ونفسي ويقائل انه وراثي

# المزواج انضل الحلول المشروحة

السيدم . م . ع ـ شيرا ـ عصر :
 ان زواجك هو الضل حل لشاكلك

# المثني الصغير

 الاحت س . س . - مصر :
 حجم اللتي اساسه ترسيات دهنية لاصلاقة شا بوظيقة اللتي ولاكفائت ولايرتبط يقضية الانجاب الما عو أمر مظهري ققط قالدي الضخم لايدر ليتا اكثر من الصغير ولا صباحته اعصب من صباحية اللدي الضغر .

# الشيب المبكر

السيبد ن ع ج ص السدار
 اليضاء المغرب :

اطلب الشيب المبكر وراثي السبب ، ورعا كان سبب ضعف او مرض يؤثر حل قوة بصيلات الشعر نما يحتاج الى فعص ميناشسر من مختصي الأمواض

#### شعر زائد

الجلدية فراحم احدهم

ب ش\_المغرب مكتاس .

دامرك يمتاج لمراحمة خصين في الأمراص الحلاية والناسلية لحاذا لاتستشر احدهم

# التمزق العضلى

السيد محمد , ت , الاذقية ; `

ـ التعرق العضل هو ـ كيا يوحي اسمه حروح وتبكات في ألباف العضلة الداخلية ، والتعرقات تتفاوت حجيا وشدة ولكل منها حكمه الخاص ، غير أن الراحة أهم الباب المعلاج ، ولانظش أن الام يتناج إلى عشرات السين

# المر ونات والشعر

الاغ عبد المحسن ابراهيم ـ السريساض لدعودية :

- لاتعتقد أن للهرمونات دورا في اضفاء النموية عق الشعر، وربما كانت هناك دهانات لملاج تجمد اشمر ولكنها مؤقشة الاثر، والأفصل أن تمرض الأثر على اخصائي الامراض الجلدية فهو اقدر على حق مشكلتك بعد القصص

# مساحة وُحّ

# الستيدا لرئتيت

يحتون مستد . . طاخ ، شهواني ، يقتل مالسهولة التي يتناول بها طعام الطاره ، ويصدر لله تم ترات الدومية الله الموسية الله الموسية الله تم ترات الموسية المستحدول وطنه الل جحيم ومرتع المصوص والفتلة والماجورين . . . . معاونوه مسخ آدمية مصوفة . حرمة مرتشية .

ومواطنوه مقهورون مهامون مذلون. يجلمون بالحمال والحق. . والحبر والأرص والطير صحوبه مليئة مشعراه ومثقفين ورحال دين رفصوا أن يصلوا له مدلا من الله .

ولي خاكمه الصورية تعيب شعارات العدالة ، وترتفع شعارات أكثر قسوة وطلاما من ظلم الدنيا صعي هذه المحاكم من الأفصل أن تكون مديا عن أن تكون برينا ولا ترصى عنك الحكومة

عن هذا العالم المارير والمفتح بأحلام الحلاص والتحرر ، كت ميميل اسعل استورياس ووايت والسيد الرئيس ء مد أرميين عامل ، وكتمها المؤلف بالأسادية لمفة موطئة ، وحازتبالا » وتحصل سبيها على حائزة مويل للاداب . ورعم دلك لم تقدلم الهراء العربية الا في عام 1940 والرواية واحدة عن أفضل الروايات التي قرأت وطورها تبض صداحاً وقسوة وعنا . وعلف القسوة تخيى، حقول الحنطة وصياح الديكة وقطرات مدى في صماح جميل

يشرق على الوطى .
ويبدو أن كل ما يدهشا الأموام طويلة قادمة ، سوف بأيّن من أمريكا اللاتيبة قارة
ويبدو أن كل ما يدهشا الأموام طويلة قادمة ، سوف بأيّن من أمريكا اللاتيبة قارة
المستقبل ، ولكن أكثر ما يجرز هذا الامداع القادم من هالم بعد ما وأكثر ما يكون شهاسا
يكون الى متلقيه . . وأكثر ما يكن تأثير اميه ، حتى يستطيع أن يقلك من هللك الى هلله ..
يكون الى متلقيه . . وأكثر ما يكن تأثير اميه ، حتى يستطيع أن يقلك من هللك الى هلله ..
نتعيش معه المغن واطلات . والإنتظار الأمدى في ربازين معلقة ، الأثرى مبها الا وجه الموت
عيرين في الحقول بحثا عن زهرة احتضبت المسيح مواقت طين الأرض ، ومنحت مطرها
فراضا غمية حب وأنشوذة مثن الى الوطى . . أي وطلى . . ولي انسان في أي زمان .. وأي
مكان ، وما أنبله من الحساس يفجره داخلنا عمل في صادق .. عيار تفوقه وشهادة بقاله هي

قدر صدقه وروعته .

محمود عبد الوهاب



-

شعر: أحد سويلم

قبل - حين استعدنا ملاهتا الضائعة - قبل : ( حلم تجدد ) بعث جديد من الموت وجه ندي الملامع . ! ! ) مستدني الملامع . ! ! ) مستدني المؤاشات . . واطلقت مستدني المؤاشات . . واطلقت فاحترقت طويالاً على حالة الضوء صحت : إن فدا سيجيء بحرج الآياح كليني طور الصباح تتمرت في السابق كل الجفون . . وهيء الرباح وعيء الرباح وعيء الرباح عليه المسابق كل الجفون . . وعيا الحراح والمناح مرزاً من لحس . ويقايا جراح مرزاً من لحس . ويقايا جراح

•••

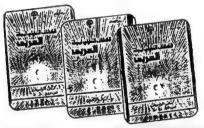
أسقطتني الوهودُ الشهِّيةُ من شاهيٍّ

للمهانة . .





كشاف تحليل بالموضوعات جزءان وبأسماء المؤلفين "جزء واحد" لمانشر في محبّستاة العسّسري طوال ٢٥ سسنة من ديسـمبر ١٩٥٨ إلى نوفـمبر ١٩٨٣



ا نصف المسترة الماسد الدين اركويتي أو مايعاد المها المكتب المكتب





# Energy, Economics, and the Environment

Conflicting Views of an Essential Interrelationship

College by Harmon & Body

----

# الطاقــة والاقنصاد والبيئــة

أمده للنشر . هرمان دالي وألفارو اومانا

مرض وتحليل : ياسر الفهد

ان القضايا الممللة بالطاقة والبيئة والنجر السكاني والتضخم والبطالة أصبحت اليوم من الموضوحات الملحة التي لا تستأثر باهتمام رجل العلم والاقتصاد فحسب ، بل والرجل العادي الذي بدأ يشمر بوطأة الضغوط الناجة هن الأزمة المئة والمشكلات الاقتصادية

لَّهُـدُ وَلَى زَمَنَ ( الوفرة في المواد الاستهلاكية ) ، وحمل محله زَمَن ( السّدرة والضوابط الاقتصادية ) الذي لم يعد يوسع الانسان في ظله أن يستمر في استبهلاك

# كتاباشهر كتاباشهر

كل ما يشاء من الغلاء والطاقة والماء وافواد المتحلفة هون حدود ، فقد أحمات الطبيعة تتملسل من يلخ الانسمان واسرافه ، وتعمره صلى محلطه وتداييره ، وتضيق يتدخلانه في الطام البيتي وانباته موارد الأرض .

ويشترك هؤلاء العلياء السبعة في دراسة غضايا البيئة والاقتصاد والطاقة ومناقشتها . وصلى الرغم من اتفاقهم عل معظم الخطوط الرئيسية في تشخيص هذه القضايا ومعالجتها ، الا أنهم يختلفون أحيانا في بعض ألأمور ، كاختلافهم مثلا حول نظرية القيمة الحاصة بالطاقة التي يؤيدها كوستانزا ، في حين أن رويهن وأرو يرفضانها ، أما هاشون فاتبه يدافس عن بعض جوانبها وينبذ جوانب أخرى منها . ويقدم لنا الكتاب طرقا جديدة مبتكرة لتناول ودراسة الملاقات المبادلة بين غشف فروع العلوم الطبيعية والانسانية ، كيا أنه يتلصى العمليات الاقتصادية بمنظار اقتصادى ـ فیزیالی - بیولوجی . وهر یؤکد تأکیدا خاصا عبل العلاقة بين علم الاقتصاد وعلم البيئة . وهما كلمتان تنحدران من أصل لاتيني واحد . وكبلا العلمين يعالجان قضايا انتاج وتوزيم الثروات بمين شبكات معقدة من الأطرافَ المنتجة والأطراف المستهلكة .

لم تكن العلاقة بين علوم الاقتصاد وعلوم البيشة متينة في الماضي ، وخلال التطور التاريخي ، ولكن المشكلات العالمية الناجمة عن الأوضاع الاقتصادية والبيئية والسكانية التفنية أدت الى نشوء تأكيد خاص على هذه العالاقة . ويتفق مؤ لفو كتاب ( المطاقة والاقتصاد والبيئة ) مع بارى كومونس مؤلف كتاب ( الدائرة المفلقة ) بشأن أخطار التفنية الحديثة ، فكالا الكتنابين ينحينان باللوم صلى هذه التقنية ويعدانها مسؤولة عن تلويث البيئة واستنزاف طاقاتها . فلقد سمحت هذه باستثمار الطاقة والمواد الأخرى بطريقة خاطئة ، كيا أدت الى ايجاد اكثر من مليون سركب عضوی صنعی لم تکن موجودة منذ عقود قلیلة ، مع كل ما يترتب على ذلك من آثار تلويثية هائلة . ومن الأمثلة الواضحة على التحولات الخطيرة التي أحدثتها التقنية في الملاقات البيثية ، ازدياد تكاثف أوكسيد الكربون ، وتماظم تأثير كاربونات الفلور في طبقة الأوزون . وكلا الكتابين يرجعـان السبب الرئيسي للازمة البيئية الى نظام الانتاج الحالي ، الذي أفضى إلى تخريب القدرة الانتاجية . بعيدة المدى . للطبيعة ، والى تهديد حيساة الكائنسات الحينة بساللوثنات والفضلات .

تقلات

من أبرز عيزات كتاب ( الطاقة والاقتصاد والبية )
أنه يحدد ملامع مشرقات جديدة في حياة البشرية ،
ويرسم خطوط تحولات كيرة في المجالين الاقتصادي
والبيني : فالصأم يمتفل الأن من مرحلة البينة المقتصد
الل البينة المقاشة ، ومن الاقتصاد الزراقي - الحيواني
لل الفيدة الفاشة ، ومن مفهوم التوازن في الشاط

الاقتصادي الى المفهوم التطوري . ومن المؤكد أنــه سيكون لهذه التقلات الهامة تأثيرها الكبير في جميع أوجه حياتنا القادمة : فني الماضي كمانت البيئة الأرضية مفتوحة تسمح لللانسان ببالاغتبراف من ثروائها ، وكنوزها دون آية ضوابط مقيمة . وكان الشعار الاقتصادي السائد يدعو الى المزيد من الانتاج بمزيد من الاستهلاك . ولكن بعد ظهـور نذر نفـاد احتياطي الوقمود الحفري وبعمد أن اكتَنْبِفَتْ حَمْيقة القدرات المعدودة لكوكبنا الأرضى ، أصبح العلياء يرون في هذا الكوكب بيخ مغلقة لا تسمح للعمليات الاقتصادية باستغلافًا الى أمد غير محدود . ومثل هذه البيشة تستلزم تقليص الانشاج والاستهبلاك وضبط الطلب ونعضوع الاقتصاد الم الضوابط الفيزيائية لكوكبنا الأرضي ، كيا تقضي بتطوير طرق جنديدة لتقييم هذه الضوابط وتقييم الخندمات التي تضدمها بيتتنا الطبيعية . وفي الماضي كان النجاح في الاقتصاد الزراعي والحيوان صرتبطأ ببارتفاع معمدل الدخيل وأصبح يدعو الي تخفيض هذا المعدل الي الحد الأدني الكاني لإقامة الأود ، وتلبية الحاجات الضودية . ان الاقتصاد الجليبد يستلزم تبني مواقف جنبيدة تجاه الاستهلاك ، ومراجعة جدية لمفهومي التخزين والتدفق في العملية الاقتصادية. ومن جهة أخرى ، فإن مفهوم التوازن في النشاط الاقتصادي بدأ يهتز ، ويفسح المجال أمام المفهوم الشطوري ، فقد كنانت الفكرة السائدة أن الانسان يسأخذ السطاقة والمسواد المختلفة من الطبيعة ، ثم يعيدها ضًا في حملية مستمرة يكن أن تدوم الى الآبد . وفي هذه المملية ينظل النظام ثابتا والنشاط الاقتصادي متوازنا ، بحيث يعود دائها ألى وضعه الأصلى بعد التغيرات التي تطرأ عل الطاقة والمواد . والمقهوم المذي بدأ يسبود الأن هو المفهوم التطوري السذي يغترض بسأن الطاقنة والمواد المختلفة تتعرض خلال العمليات المختلفة لتحولات لا يمكن قلبها واعادتها الى وضعها القنديم . وهذا الاتجماه يؤكد حمركة النظام خملال المزمن ، ومما

يصاحب هذه الحركة من تغيرات . اننا تأخيذ من البيئة البطاقة والمواد ، ونعيد أما الملوثات والفضلات . فهل يمكن ان تسغر مثل هذه المعلمية الخاسرة بالنسبة الى البيئة ، هن تعوازن

داتم ؟! ان المنطق يقول بأن هذا لابد أن يقود الى التغيير والتطور . وقد تناول الكتاب موضوع نظريات المنطور وعلاقتها بالاقتصاد من منظار واسع ، فالتطور هو الملمة المنظم للبيولوجيا ولنظرية الحياة ، وهو ياتنزن بفكرة التغير مع الزمن .

لقد تطور الكون وجمع الكائنات الحية خلال تاريخ طويل يصود الى ( \* \* ) بليون سنة ، وكان الطاقة والواد للخطفة ، أيضا ، حظها من الشطور الذي الخل أشكالا متعدة ، فهناك الشطور الجيور الجيريا الحيثيائي كيميائي المذى أدى الى تكسون النجوم والأرض كيميائي المذى أدى الى تكسون النجوم والأرض والحية ، والتطور اليولوجي الذي أسفر من نشوه الأين الحية المعقدة ، ومها الانسان ، والتسطور الاجتماعي الذي أوصل المجتمعات الى أوضاعها الماطور اليولوجي . أما ول نظرية للتطور فقد انتظا في عام ١٩٨٩ على يه لأمران الذي التطور فقد انتظا في عام ١٩٨٩ على يه لأمران الذي اعتقد أن التطور في عام ١٩٨٩ على يه لأمران المقد .

وفي عام ۱۹۷۸ ظهرت نظرية دارون المعروفة في الاصطفاء الطبيعي . وتنفق النظريات على ان العالم ليس ساكنا بل يتطور باستمرار ، وأن هذا التطوي بطيء وصحة . ولي عام ۱۹۷۵ اطاق ولمون نظرية للسلوك . والثيرة المهم حسب علم النظرية بغاه الموات لإيفاء الإجاب . ويمي موسب علم النظرية بغاه بلورثات لإيفاء الإجاب . ويمي بولدنج في الديناميكا البيئة ، في عام 1۹۷۸ ، وهي بولدنج في الديناميكا البيئة ، في عام 1۹۷۸ ، وهي ضمن اطار واحد ، وتعرس النظم التي تكون المائم ضمن اطار واحد ، وتعرس النظم التي تكون المائم نقاط المضحف التي تخطل علمه النظرية ، فان الفارو الومان المغال علمه النظرية ، فان الفارو المواتا المناب المعال علمه النظرية ، فان الفارو المواتا المعال علمه المواتا المواتا المواتا المعال المواتا يون في هي المجاز على المغال علمه المواتا يون فيها المجاز و المعال المواتا يون فيها المجاز على المعال المحاتا المعال المحاتا التي تخطل علمه النظرية ، فان الفارو المحاتا المحاتات المح

وسايمنينا هنا بصورة خاصة أن الكتاب يطبق نظريات التطور على الاقتصاد ، وإحدى التتاجع الحامة التي أسفر حيا هذا التطبيق نبل مفهوم التعرازان في الشفط الاقتصادي ، لصالح التموذج التطوري ، كيا اسامفنا . لقد أصبحت نظريات التطور وحلاتها بالاقتصاد بحيالا للبحث الشيط لمدى السموالم العلمية ، اليوم . وهي بالاضافة الى الديناميكا العلمية ، اليوم . وهي بالاضافة الى الديناميكا

# كتابالشهر

الحرارية تشكل حلقة وصل هامة بين العلوم الطبيعية والاجتماعية .

### قوانين الطاقة

يولى الكتاب اهتماما خاصا للقوانين التي تعصل بموجبها الطاقة ، وهي قوانين الديناميكا الحرارية التي تمثل فرعا من العلوم الطبيعية يعالج تدفق وتحولات الطاقة . وتصف هذه القوانين مجموعة كبيرة من النظم كالنظم الكيميائية ونظم الكائنات الحية ونظم المعلومات، وتضرها . وهي ضرورية لمرفتنا بالكون ، ولكن اهميتها بالنسبة الى الكتاب تكمن في أنها تقدم أساسا صلبا لمفهم النشاطات الاقتصادية . وعل الرغم من أن كتاب ( الطاقة والاقتصاد والبيئة ) غصص لصفوة المتعلمين ، ويفترض أن يكون قراؤه من الحائزين عل تحصيل علمي عال ، فاته مم ذلك يقسدم شرحسا وافينا لبعض القسوانين العلميسة والاقتصادية ، تسهيلا على القنارى، المادى غير التخصص طميا ، ومن ذلك مشلا شرح قبواتين الطاقة مشل تحول السطاقة ، وصدم امكانية خلقها ص العدم ، أو إفنائها ، ازدياد الانتروبيا ﴿ وهي مقياس للطاقة غير المستفاد منها في نظام ما ) في العالم باستمرار

ويضرب الفارو اومانا مثلا لشرح هذين الفانونين بعملية إحراق الفحم . فالفانون الأول من قواندين الديناميكا الحرارية يقول لنا بأن كمهة الملانة والطاقة تبقى ثابتة ، قبل وبعد الحرق .

بهي بيب عبد ويعد الحروق أما القانون الثاني فيفيدنا بأن عملية الاحتراق أحدثت تحولا نوميا ، يكن استخدامها في عمل مفيد ، تحوليد البخار أو الكهرية . ولكن بعد عملية الاحتراق نقف المطاقة علمة المؤرة وبمدع للارة وتبدئر كمرازة في الخطاء ، وتتحرار لما طاقة عبدة لا فائلة

منهـا . ومقياس هـذه الطاقة في النظام الكـوني هو . الانتروبيا .

يصنف الكتب البسطم تصنيف المختلف عن التصنيفات التطلبية ، ويصنده على أساس أدوار هذه النظم في تبادل الطاقة والمادة مع المحيط الحارجي . وهناك حسب هذا التصنيف ثلاثة أنواع من النظم : المنظام المعزول وصو لا يتبادل المادة أو الطاقة مع المنظم المعزول وهو لا يتبادل المعادة فقط دون المنجة ، والخطام المغارض ، وهو يتبادل الطاقة فقط دون المنافذ مع العالم الحارجي .

وحب هذا ألتعريف تكون الأرض نظاما مثلقا الما صورة النظر المهامات الفشيلة للخبار الكوبي والشهب والنظام الفتسوع ، المدني يتبادل الطاقة والمافة ، كلتيهها ، مع العالم الخارجي . وقط جميع النظم الإقتصادية والمضوية نظماً مفتوحة لإنبا تقريم بيادال الطاقة والملفوية نظماً مفتوحة لإنبا

#### احتمالات المستقبل:

يطرح الكتاب توقعات تنطوي على شيء من الشائع بالنبية لبخص المشكلات ، الا أن المطابع الفيالب لهذه التوقعات ينظل متسبا بالشائلة أن فالمؤقون مشالعون من استمرار فقاد احتياطي الوقود الحقوق ، وهم لا يتوقعون حلولا لمشكلات الوقود وارتفاع ثمنيا قبل مور مقدين اخرين من الزمان ، الحل أقل تقدير ، وهما لا ابضاء مشكلة ازدياد ميطرة الحل أقل تقدير ، وهما للرئات والفضلات .

ولا يتوقع المؤلفون حلا عاجلا لشكلات البطالة في المالم ، لأن الوصول ال معدل أفضل للتوظيف لا يتحقق الا يزيادة الاستعال ... واللاحف فان زيادة الاستعار تقود الى زيادة النبو ... وهذا بعوره يؤدي الى زيادة التضخم والتلوث واستراف البيت ويتعبير اتم قان شكلة الجطالة لا يحكن أن تحل الأ

الذي يقتل كناهل العالم اليوم ولا يشرك مزيدا لمستزيد . ولكن من جهة ثابته ، فأن الكتاب يقتم الكثير من منافذ الأمل بالنسبة للمستغبل ، ويرى مؤلفره أن الانسبانية منظم في الشغاب عمل مشكلاتها ، اذا مبيطر اللعلق والمقبل على واستطاعت ابتداع طرق تقنية جديدة . على

فاذا أصبح الانسان . مثلا . عاجزا ق للستقبل عن استعمال الطَّائرات بسبب نضوب الوقود الحفرى ، فان تطور التقنية سيمكنّه من بناء صحون طائرة يسيرها نوع آخر من الطاقة . وحتى بالنسبة لمشكلة التكاثر السكان التي يكاد يجمع العلماء عل أنها من أخطر المشكلات التي تغلق البشرية لكونها تتحمل بصورة مباشرة أو غير مباشرة ، قسطا من المسؤ ولية في تأزيم مشكلات أخبري ، كتقص الغذاء والحاقة واكتظاظ حركة السير والتلوث والتضخم وغير ذلك ، فإن جارت هاردن ، أحد مؤلفي الكتاب ، يقدم لنا بشأنها وجهة نبظر طريفة متفاتلة تختلف عن الأراء التقليدية . فهاردن يتفق مع هنري جورج الذي كان قد نادى منذ زمن طويل بدحض النظرية المالثوسيه . ويرى هاردن ان انعدام العدالة الاجتماعية وسوه التوزيم لا التفجر السكاني هما السبب الرئيسي في كل مانعانيه ، وأن كل فم جديد يفد الى العالم ويريد أن بأكل إغا يحمل ايضا ساعدين جديدين قادرين على العمل وانتاج المزيد من الغذاء . واكثر من ذلك فان المؤلف يذهب الى أن زيادة السكان ، في حالة ثبات جيم المواسل الأخرى ، هي في صالح مستقبل العالم ، لأنها تؤدي إلى الاسراع في عملية التقدم العلمي والتكنولوجي والطبي ، أما بالنسبة لنقص

الغذاء فيرى جاردن بأن أحمد الحلول لهذه المشكلة يتحقق باعتماد بعض الدول التي يقل فيها الانتاج الغذائي عن يعضها الاخر التي يقيض لمديا هذا الانتاج . ويبدو لنا أن تفاؤ لم المؤلف بالنسبة للضجر السكاني مباطع فيه ، ومناقض لوجهة نظر الكتماب نضه في البيخ المقلقة التي تستازم الحد من الانساج والاستهلاك .

وهل كل فان الكتاب يدعو الى نـوع جديد من التقيية الجديدة عيد التقيية الجديدة التقيية التقيية التقيية التقيية المتالفات التستقية مسروة طبيعة و كالطاقات التسبية والملاقة ) ، أي الانجاء نحو طباقات يمكن عَهديدها . ويشر التفيية الجديدة أبضاً بتخفيض استهلاك لمواد يواسطة زيادة تكامة علمه المواد بحيث استهلاك لمواد يواسطة زيادة تكامة علمه المواد بحيث الكنية .

من هذا المرض السريع للأفكار الواردة في كتاب ( الطاقة والاتصاد والمبية ) . يتين لنا مدى أهميته فهو يعالج مشكلات أنبة ملحقة ، شبكل مصدر قانل للما ألم بس في الحاضر فحسب ، بل في المستقبل أيضا ، ومن جهة أخرى يعالج هذه الشكلات من خلال نظرة متكاملة . ففي حين نجد أن مصظم الكتب الأخرى تتصدى هذه الشكلات ، إما من حرجهة نظر يتينة ، يرصد هذا الكتبات مشكلات المشرية بمنظر عنم الاتصاد الشرية بمنظر علم الاتصاد الشرية بالذي يعمير طوع الاتصاد والإيكولوجيا والكيمياء والفيزياء في بوضد والبيولوجيا والكيمياء والفيزياء في بوقة واحدة .

# الأخلاء التلاثة

قال أحد الحكياء : للمرء ثلاثة أخلاء :

خليل يقول له أنا معك حيا وميتا ، وهو عمله ، وخليل يقول لـه أنا معـك حتى تموت ، وهو ماله ، وخليل يقول له : أنا معك حتى باب قبرك ثم أعليك ، وهو ولـه .







بقلم: عبد الرزاق البصير

مل يمكن فصل مادة الابداع من ميدهها ؟ وهل يمكن أن ينظر الى المادة الابداعية دون النظر في ظروف المصر الذي أبدحت فيه ؟ ربما ترى بعض المدارس ذلك ؛ وتمارضها بـطيعة الحال أخرى . فكيف نـظر الباحث والكاتب د . عليفة الوقيان لشعر البحترى ؟ ومن أية زاوية فنية درسه ؟

ملذا السبب وغيره من الأسباب ، وليس من شك أن ملذا الاسلوب يدل على احترام المؤلف لقرائه ، وأنه يريد منهم أن يكونوا متعمقين في ما يقراون ، ومها يكن من شي فإن تهيد المؤلف يدل على أن مؤلف الكتاب يتعقد بأن النقاد الأقدمين أو معظمهم على الاقل ، وقفوا عند ساحل شاهرية الشاهر دون ا يتصفوا في بلة بسره ، ذلك لننا نبعد المؤلف يقول : إن تفضيا المرتاب في الشعر قد شغلت المقد الموري ، حيا تلقيت هذا الكتاب 8 ، وجدت نصى السبال عن السباط من السبال عن السبال الذي دفع المؤلف ال المتيار دراسة هذا الشاهر من بين شعراء العصر المساس من الشعراء المتوقف ، والمنطقت أن أجد جواب هذا التساق أن أسال من النا من الن صدّر بها المؤلف كتابه ، ولكن أم أجد شيئا من ذلك ، فلم أستفرب الأن أعرف بأن طبعة المؤلف على المن يكن أم أجد شيئا من يكن المناس النا المناس النا المناس النا المناس بالنا المونه بأن طبعة المؤلف على النا الناس يكن المناس الناسكة بعضه على الناسكة بنضه المناسكة بالناسكة بنضه الناسكة بالناسكة بنضه المناسكة المناس

واستزفت جهود النقاد ، وهذا نهج يجعل الناقد غير متجدد في دراسته ، لأن همه سيحصر في تتبسع الشعراد ، يقعد الكشف عن الشبهات وتعيدها لاتبات سرفانهم . لاتبات سرفانهم .

لهذا اجتهد أديبنا بأن تكنون دراسته لأبي عبسادة الوليد دراسة فنيةدقيقة ، وهو تهج لا بد وأن يكون قد كلف الدارس بأن يتحمل مشقة في بحثه هذا .

# دفساع صن البحتري

في تصوري أن الدكور خليقة امتلات نفسه الشقاع مل البحري ، لأنه يعتقد بأن شامراء قطم من أنصاره وضعسوسه عسل السسواء ، فهسو في نظر أنصاره أعمراي الشعر ، ولم يضاف الله ، ووقع فضل يضاف الله ، في الشعر ، ولم يضاف الله ، في الشعرة كثير السرقة . غير المؤقد ، بالقدر الذي يجعله يمثل كل ما طرأ صل المنية ، بالقدر الذي يجعله يمثل كل ما طرأ صل يمناي عن الاحتبارات الحاربية ، التي كانت تكيف مقصوره على المجترى ان هذا اللهج ليس الحكم عليه ، وفي تقديرى ان هذا اللهج ليس مقصوره على المجترى ، بل يشعمل المبرزي من الشعراء المذين شعراء المشعرة المداه الذين شغل النقاد الاتحدمون بعداسة شعرهم

ويقى السؤال الذي طرحته في أول هذه الكلمة مملقا دون جواب ، غير أن لا أستيمد أن يكون الباحث قد أحب شعر أي جانة وانسجم معه ، لما في شعرة الشاعر من وضوح واشراق . وأنت حين تقرأ ديوان الوقيان ، لا تجد فيه أي ضموض ، ولا يتسع الحجال للحديث عن تأثر الشاعر بشاء رأخو أخر ، وقد ذهبت الى هذا الرأى لأن وجنت المؤلفة في ماتقنم ، فرى كاتب للبحترى بصورة تشهد بأن له في قلبه مكانة خاصة ، وكتال على ذلك بالأضافة الى ماتقنم ، فرى كاتب البحث يتقد الذين يصفون البحترى بالبداوة ، اذ ألم من عالمي البحترى ضعيف الحيال أمم وعا كاتوا يقصدون بأن البحترى ضعيف الحيال المجاوزة المناطقة الى المترى ضعيف الحيال على من تطلق الحيد هذه المنافة على من تطلق على المنافة على من تطلق على المنافذة على المنافذة على من تطلق على المنافذة على من تطلق على المنافذة على من تطلق الحيد هذه المنافذة على من تطلق المنافذة على من تطلق على المنافذة المنافذة على من تطلق على المنافذة المناف

فللؤلف يرىأن البحتري أخذصفاء البداوة وتجربة

المضارة ، وهكذا يأخذ المؤلف في الاعتذار عن كل ماذكره خصوم الشاعر ، من وصف غير لائق بشاعر يعد من أكابر الشعراء ، فقند رووا عنه بنأنه قليماً. المنابة علابسه وانه مدَّل بنفسه الى حد يُجمله ثقيلا على من يسمعه حين ينشد شعره ، وقد أوردوا قصصا يطول ذكرها ، ولكن المؤلف جعل يقندها بحجج قوية مقنعة ، وهذا نهج يدل على أن الساحث يقدر البحترى أعظم التقدير ، عا يهمل لبحثه ميزة تنجذب اليها نفس القاري ، فنحن نعلم أن كثيرا من الباحثين درسوا هذا الشاعر ، ولكتك حين تقرأ لهم ، ترى كأنما كتبهم نسخة واحدة . ذلك أنهم أخذوا ما قاله خصوم الشَّاعر أخذ المسلمات ، وقد تبسط الباحث في الدفاع من الشامر حيث نراه يحقق في مذهبه تحقيقا فيه دقه وآناة ، مرتكزا في ذلك على أدلة تشهد أن أديبنا اجتهد في الدفاع عن الشاعر ، فقد أراد خصومه أن يثبتوا أنه معتزل ، وأراد بعضهم أن يثبت بأنه متعصب ضد العلويين ، لكن المؤلف أثبت أن عيل الشاعر أقرب إلى أهل البيت منه إلى أي مذهب آخر .

### القصيدة السينية والمروبة

وقد كان الباحث موفقاً حين دافيع من صروبة المحترى ، مرتكزا على ما جاء في سينته المشهورة ، متناه وقف على ايوان كسرى ، تلك القصيلة التي متناه وقف على ايوان كسرى ، تلك القصيلة التي اعتمل عضوه معل أنها دليل على ضحف مورقه ، بشمرية الشاهر ، لأن شاهرنا يتشمى الله قبيلة طبى الميسترى لعروبت ، على أنى أود لو أشاد المؤلف بعينية المجترى أكثر عا فعل ، فكنت أود أن يدهوا الى أن تتكر شاهد المؤلف بعينية تكون هله القصيلة من عفوظات ناشتنا في جميع أنساد المؤلف الحري ، الذي أصبح المعالم عربي عراق في الما وحق المؤلف المناف عن المناف عن المناف عن المناف عن المناف عن المناف عن المناف المناف عن المناف المناف عن المناف المناف عن المناف المناف

وهل يوجد أشد تأثيرا في النفس العربية من قول البحري في مينيته

تنفشيل من وتبر أصر بنصوسها خليها بنايند منا تكناد تنظيمها إذا احترت ينوما فنامت دماؤها تنذكبرت القبري فنامت دمنوهها شنواحبر أرضاح تنقيطع مينينم شنواحبر أرحام مناوع قنطومها

ولست أستمد أن يكون الشوحه العربي المكر والحس الساصع ، ص حفة المساصر التي حست المحترى الى كانس هذا البحث ، فان الرعاد القومية هى أحس الأشياء الى عسم يعساف الى دلك أن المحترى يتمس معماء الطبع وسهولة المآحد ، عقد المعرف لديه عما يؤكد انه يمتلك ثرة المطبق كبرة ، العربية لديه عما يؤكد انه يمتلك ثرة المطبق كبرة ، يتمسرف فيها بيسر ، ويرجهها دون صباء وقد أمحب ، اللمويون الذين يتشددون عادة في محاسة

دلسك بعض منا دكسره الساحث من أوصساف الحترى ، وهو دليل واصح عبل اعجاب الــدكتور حليمة الوقيان بشعر المحترى ولا تنقاد لعة القرآن الأبل اتسعت ثقافته في التاريخ والعلسفية ادأن المحترى عاش في عصر المتحت فيه التيارات المكرية والعلسفية ، بحيث لايستنطيم أي مثقف يحالس الحلهاء والورراء فيصبح بدهاهم ، الا بعد أن يتمثل تلك التهارات ، عشرر ل آثاره الأدنية، دلك ماعضله المؤلف صدما تحدث عن ثقامة أن صادة ، عبر أن كنت أود لو أوضح لــا المؤلف وحهه نظره حول أى الأتماهين عيل ، تهماك اتحاه يدهب الى الاستعمامة بالمطق والعلسعة ، ويميل الآحر الى البعد عن تلك المؤثرات لأن كاتب البحث قادر عل أن يرجح أحد هدين الاتحامين ، لما له من يد طولي في معلم الشعر الرفيع ، ولقد كان الناحث محمّاً صدما احتب تطبيق مقاييس هدا العصر ومعاهيمة على المحتري كيا يمعل كثير من النقياد ، لأن دليك تكلف أو تعسف عسر معقول ، فلكل عصر معاهيمه ومقايسه في كل شأن من الشئون ، منها أن في الشعر كان فيها مصى مسعد ! لىدوى الحاه والسلطان، وهنداأمر متعق عليـه فيها مصي من المصبور ۽ أما في هذا المصر فان من الشعر ما قد سحر لقصايا الشعوب ، ولكن بعض الشاد

يلحد عل شعراتنا الأقدمين سقوك هذا البح

# العروبة والقبيلة

ومن الملعت للمطر أن المؤلف تسه الى أن صديح المحترى لقبلة طبىء يمتار على حيره من المدائح ، لأجا قبلت ، وله الحق في أن يتحه هذا الاتجاه

يقول المؤلف و يلاحظ أنه يجاطب عدوجه من الرؤساء والقدادة الطاليين محاصة والمرب بعدامة مناطقة مناطقة مناطقة على أنواد وعسائلهم شكل يختلف عما يعمله مع طبة عدوجيه > وهكذا محد المؤلف المناطقة على أمراز عروسة المحترى ، شوطيعه مدالتحد للمتوكل وعمره من الحلفاء للنعاع عن قومه والتوسط للمن الحلفاء والقروراء والقواد للمعو عهم حيث تلم سم الأحداث على شاكلة قوله

قىرانتىڭ الادىيون مى جيئ تىنتىن وجيىرتىڭ الىدان اليىك سعيىدھـــا اچىدم حىرفــيْــهــا وطــورك طــورھــا وتىحت فىرفيــهــا ومــودك عــودھــا

وليس من المنافعة في شيء ادا قلت ان هدين البيتين وأصرابها من شعر المحترى ، بجتويبان على بداء عربي قوى يمكن أن يوحه إلى كل عبري يشهر سلاحه في وجه أحيه العربي في كل عصدر من المصور وادا ما أردما أن تعرف على شعر المحترى من اللحية العيمة ، فاسا بحد أديبا قد تسمط في الحلايث في هذا الحالب ، ولا عرابة في ذلك ، فان تلموق الشاعر البابه للشعر يمكم من بين ما لصاحه المحترى من عيرات لا يكاد تعرف عليها عيره

# وقفة قصيرة

ويطول بنا الحديث لو أرديا أن تتبع ما ذكره المؤلف من ميرات البحترى ، ولكن أود أن أقف وقفة قصيرة خداجول ما ذهب البه المؤلف من تعميل البحترى على سائر الشعراء في قدرته على الوصف ، فهو يرى أنه أقدر من عيره في هذا الحاس ، معتمدا على تدوقه الخاص ، سائلاصافة اللي ما قباله المقدد للمحدود ، من أنه شاهر وصاف ، عالمه من شهرة

تفوق المرثيات ، بجمال فنه ، وأنه فعريد الموصف جيده ، ولعل شناهرا شعرقيا لم يصل الى مستوى المحترى حين وصف مظاهر الحضارة ومباهجها وكل ما يتصل بها .

فيا من شك أن أبا عبادة لطيف العبياجة سلس في أسلوبه ، له قصائد عتازة في الرصف ، كقصيدته التي يصف بها الربيع ، فيا من عتلوق للشعو الا ويترتم بها حين يتاح له أن يتجول في روضة باكرها الربيع ، فأصبحت ترقص أشجارها وجداوها وتقرد بلابلها ، هنا لا بد له من أن يتغفي قائلا :

أتاك الربيع الطلق بختال ضاحكا مسن الحسسن حسق كساد أن يستمكسلها

وقد نسبه النيسروز في خسس السلجى اواسل ورد كسن بالامس نسوسا ورد كسن بالامس نسوسا ولكني مع هذا كله أعتقد أن شاعرنا البحترى لا يتقوق على ابن الرومى في قدرته على الوصف ، هانك حين تقرآ لابن الرومى ترى أمامك مصورا قديرا يصم ما يختلج في النفس من أحاسيس ، كمايرسم ما يختلج في النفس المناصبة بطريقة يتفال معه ألى تلك المشاهد الحسية والمعنوية ، والشواهد كثيرة على ماذكرت ، مقطوعت التي يصف بها الخياز منعا يصنع الحيز ، ولمنطقة المنزي فات بها الأحدب ، وغير ذلك كثير ما الوصفة المنزي فاتلان كثير على الأوسط من أقرى الأداة على قصيدته التي يرشي بها ابنه الأوسط من أقرى الأداة على قصيدته التي يرشي بها ابنه الأوسط من أقرى الأداة على

ماذهبت اليه والتي مطلعها . بكساؤكسا يششفى وان كسان لا يجسدى فجسودا فقساء أودى منظيسوكسا عنسادى وقصيلته التي يصف بها وحيد المنية ومطلعها يساخسليسل تسيسمتسفى وحسيسا، وفسؤادى جها صحيق عنصيسا،

ففي هاتين القصيدتين صور واضحة للأحاسيس المادية والمعنوية :

ولا يعنى ساذكرته أن أغض من قدرة شاهرتا الطائى على الرصف ، وما يخضعنه شعره من رقة وصوبية أن تشتيبات النشور ، الشعر في الشعر ، من ذلك ، والما الذي قصلت الله هو أن أشير الى أن في عصره من يشاره في قدرته على الوصف ...

وفي هذا الكتاب فصول غنية لا أستطيع أن ألم بها في هذه الكلمة الموجرة ، ويغني أن أشير الى جلاله المقضية أنها أنها أنها المسلمة المؤلف الأنباء أثراً في الغنس الاستطيع أن نفهم سرها وكل مانعرفه أنها تشتراج الماء النمير في قلب الطمأن ، وقد أعلن هذا المخيشة كبار الناخذ في الشرق والغرب ، كذلك أشير الى وقفة الباحث حول ما قاله بعض القدامى ، من أن البحترى اتجه الى ترقيق لفظه وتسهيل صياخت القديمة وتهذيب معانيه ، استجابة لتصبحة الفتح بن خافان ، كي يوافق هوى المتوكل ، مناينيرى المؤلفة بصورة حازمة في الرد عل هذا الزعم هناينيرى المؤلفة بصورة حازمة في الرد عل هذا الزعم فيقال .

انهم ينظلمون الشصر كثيرا ، اذ يجيلونه الى حرفة ميكانيكية ، بالمكان الشاهر أن يتصرف فيها ويغير طبيعتها استجابة لنصيحة عبارضية ، أو مناسبة مفاجئة ، في حين تبدو عملية النظم أكثر تعقيدا من ذلك .

ويمد . . . فإن هذا الكتاب اضافة جديدة في موضوع جالت فيه أقالام عشرات من الباحثين . وهذا أمر لايقدر عليه الا الفليل من الكتاب .

# خبز الروح

يقول أحد الفلاسفة : اذا كان اكتشاف الحبيوب وصنع الحبيز منها ، هـ و الانتصار الاكبر على الجوع ، فان الكتاب هو خيز الروح ، وهو الانتصار الاكبر للانسان على الجهل والعبودية .

# مكنبة العربي الله الهارات مختارات



الكتاب : زائر المساء/جموعة قصصية . المؤلف/ خليل السواحري . الناشر / دار الكرمل للنشر والتوزيم / عمان . عدد الصفحات / ٦٨ من القطع التوسيط -

عله المجموعة الجديدة لخليل السواحري استمرار لمجموعته و مقهى الباشورة ۽ التي رسم خلالها جوانب من صور الاحتلال الاسرائيلي للضفة الضربية صام ١٩٦٧ ، لكن هذه المجسوعة تتميز باحترالها على قصص كتبت قبل الاحتلال ، وأخر ما كتب بعد الخروج / لتضيف ابعادا جديدة للـهم الفلسطيني في الزمان والمكان ٠



الكتاب/ علم النفس التحليل . المؤلف/ كارلُ غوستاف يوضغ . ترجة / نهاد خياطة .

الشاشر/ دار الحوار ـ اللاذقية ـ سوريها . عدد الصفحات / 300 من القطع الموسط ه

احدى الترجمات القليلة ، لبعض أهم مقالات صالم النفس التحليل الشهير كارل فوستاف يونغ ، تلميذ فرويد المتمرد •

ويجمم الكتاب قصولا تحمل النطابع العملى ه مثل تُعليلُ الأحلام في التطبيق المملى ، ومدخل الى علم النفس التحليق ، الى جانب فصول أخرى ذات طابع ذهني ونظري ، مشل علم النفس والأدب ، والمشكلة الروحية عند الانسان الحديث ، اضافة الى موازنة بين يونغ وفرويد وثبَّتاً بمصطلحات علم النفس التحليل كتبهيا المترجم •



الكتاب/ سلامًا أينها المسرحيون . الؤلف/ على مزاحم عياس. الثاشر/ مطبعة العمال المركزية - يغداد . عدد الصفحات / ٢٠٠ من القطع الكبير.

تحت هذا المنوان وضم الناقد والكاتب المسرحي المراقي عبل عباس مزاحم مجموعة مقالاته ، التي سبق نشرها في الصحف والمجلات العراقية ، حول المسرح العراقي، قنام بتنظيمها من خلال عناوين علمة ، مثل قضايا وظواهر المسرح ، وحكايات عيد المسرح ، والمسرح بيمن الكتبابة والعبرض ٠٠٠٠



الكتاب/ بلاي الرومي . الثاني / سينون حايك .

الناشر / مطابع الكريم الحفيثة ـ جونية ـ لبـنــان . عد الصفحات / ٢١٥ من القطع الكبير ٠

يذكر الدكتور حايك في مقدمة غذا الكتاب ، أن كلمة و هيستسوريسا و الأوروبيسة التي تستي و تاريخ و ، هي في الواقع كلمة أسطورة العربية ، ويضيف أن حادثا تاريخها لم تختلط قيه الاسطورة بالتاريخ مثل حادث فتع الأندلس ، ومن هلا التعلق يعيد المؤلف الشهد الأسبائي في فترة الفتح الاسلامي يعيد المؤلف الشهد الأسبائي في فترة الفتح الاسلامي وما قبلها ، بأسلوب جمع بين الأسطورة بمناها الأدبي ، ويين الاسطورة باعتبارها تارشا يرصد أحداث زمر خاص ،

الكتاب : مناهج المستشرقين ـ جزءان . المؤلف : مجموعة من الأكاديميين .

الناشر: المنظمة المربية للتربية والثقافة والعلوم. عدد الصفحات: ١٠٧٦ من القطم الكبير.

يقع هذا المجلد الفحقم في مجلدين ، تشرتها المنظمة العربية للشربية والثقافة والعلوم ، بمناسبة الاحتفال بالقرن الهجري الحماس عشر . وفيه يتصدى عدد من الأساتفة الاكاديون العرب لاراء المسترقين العرب لاراء أراد ، مصوين ما جاء في بعضها من آراء خاطئة ، ومرزين بعض نقاط المصحف في مناهجهم ، في عاولة لإعادة الإعبار للحقيقة التي في مناهجهم ، في عاولة لإعادة الإعبار للحقيقة التي في مناهجهم ، في المستقبق من تربيض من تربيض من تاريخنا ومنطقنا .



الكتاب : غنارات من الشعر الافريقي . تألف : ك. أي سيناتو و ت. فنست . ترجة : جيل الضحاك . الناشر : وزارة الثقافة والارشاد . مشق . صد الصفحات : ٣٠٠ من القطع الكبير .

ضمن موجة الاهتمام بأداب العالم الثالث ، تأتي هذه الترجة لمختارات من الشعر الافريقي ، مع مقدمة نقدية تعريفية بجلور هذا الشعر واتجاهاته ومساراته .

ومون أن بيمسل المؤلفسان الشعسر الاضريقي التغليدي ، الذي انبعث منه حركة الشعر الحليث في بلدان افريقيا المختلفة ، يقنع المؤلفان أعمالا لجيل الشعراء الأفارقة الأول ، مثل سنغور ، ويمضي باتجاه الضعراء الأخارقة الأول ، مثل صنيعاً ، وأوكاني .



الكتاب/ نظرية التراث . المؤلف/ الدكتور فهمى جدمان . الناشر/ دار الشروق ـ همان ـ الأردن . عدد الصفحات/ ٢٥٨ من القطم الكبر .

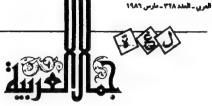
يصف المؤلف المقالات التي ضمها هذا الكتاب بأنها ضرب من القرل وبحوث متباية ، متضاوتة في مستوى الحقاب ، وتحت هذا الترصيف المريض نائش الدكتور جدعان مسألة التراث المطروحة في علنا المربى بشكل حاد ، ولكن الدكتور جدعان يتجارز هذه المسألة ، ويقام أبرز من بحثوا فكرة التراث الدينى ، ويدخل في سجالات مع بعضهم ، ويضيء اكثر من مسألة بجدل فقل وليم .



الكتاب / كرية . المؤلف / د . شريف حتاتة . الناشر / مكتبة مديولي ـ القاهرة . عدد الصفحات / ١٩٨ من القطع الكبير .

رواية جديدة للدكتور شريف حثاته ، صاحب الثلاثية الشهيرة و العين ذات الجفن المعدني .

والرواية تتوبع على نفس الأجواء السابقة للدكور حاشة ، الى يمتزج بها الحب والسياسة بالعف والصف في السجن ، حيث يتكون حال جديد وحياة جليفة .



بقلم : محمد خليفة التوتسي

# القناعة والاقتناع.. تصحيح ببيت

# ١ \_ القناعة والاقتناع

 في رسالة من الدكتور الفاضل امين موسى جاد ، اختصاصي الحشرات ( البزماليك .. القاصرة ) .. اشار الى ورود كلمة وقناعة ومستعملة بمنى و اقتناع و في بعض مقالات عجلة المبري ( العبد ٣٧١ - آفسطس - آب سنة ١٩٨٥ ) ص ٩٩ ، ١٧٩ على سبيل المثال ) وعقب على ذلك بانه قرأ كثيرا عن عدم صحة هذا الاستعمال ، لان ء القناعة الرضا بالقَلْيل ، ثم طلب مني توضيح هذا الخلاف .

واشكر للدكتور حسن ظنه وتحيته ، وأصارحه بدءا باني كنت انكر استعمال و القناعة ، بمعنى الاقتناع ، لل كنت اقرأ واسمع من شيوخي في انكاره حيثها ورد ، لا سيها عند مناقشة بيت المتنبي في احدي روايتيه : ليس التملل بالأمنال من أربي

ولا القنسوع مع الاتسلال من شيمي وقد انكر عليه قديما استعماله القنوع بمعنى القناعة هنا بحجة ان القنوع يعني السؤال والذَّل ، وان القناعة

نعني الرضا وهي المناسبة هنا ، وان كان للبيت رواية اخرى مناسبة للمقصود، وهي و ولا القناعة بالاقلال من شیمی ۲

كنت انكر ما انكروه عليه ، ولم ازل حتى الأن كليا سمعت هذا الاستعمال أحس نفَّرة منه عند المَّاجِأَة به ، ولكني رضت نفسي عليه ، وصرت أجد له عذرا بعد طول التفتيش في المعاجم ولا سيها المطولات .

ان الجذر و ق ن ع و في معاجنا كثير الاشتقاقات ، ومماني اشتقاقاته كثيرة ، ولا يمنينا فيها نحن بصدده الا الاشارة الى بعضها المناسب له .

فالفعل الماضي منه قنَّع كمنَّع ، وقنِم كسمِم ، ومضارعها يقنَّع كيمنَّع ويسمَّع ، ومصدر الأول القنوع ومصدر آلثاني القناصة . ومن معاني القنوع السؤ آل أو التذلل فيه ، ولهذا استعيذُ منه في الدعاء ، فقيل و تعوذ بالله من القنوع و كيا قيل و تعوذ بالله من القنوع والخنوع والخضوع، وشاهده بيت شاعرنا الشماخ:

ولمالَّ المرو يصلحه ، فيُغُنى مضافرة أعف من القسوع،

۲ ـ تصحیح بیث

ويلاحظ هنا ان القنوع والخنوع والكنوع وإفعالها جيما على وزن واحد ، وجمني واحد ، فهي تدلى صلى الهبوط والانتخاضي والتدني ، وحي لا تختف نحلقا في الهبوتها الاول من كل منها ( ولك خ ) ، ولكن أسواتها الاول قريب من قريب ، وقطاء القرب - مع قبائل بقية اصوات حدة الإلفاظ - أثبره في وحدة قبائل بقية اصوات حدة الإلفاظ - أثبره في وحدة عنظمة ، ولكنها متشاربة . وتصاقب الحروف او قال احد نحاتنا النوابغ ، وولالة الحتوع على الحبوط والانتخاص والتدني واضحة لكثرة استعماله ، وان كمان والانتخاص والتدني واضحة لكثرة استعماله ، وان كمان ويدل احيانا على مند المعان ايضا ، وشاهدة قول لفيط بن بعمر الأبادي ناصحة قومه بالتاهب للغم الفرس منهم حزر رأى القرس يتجهزون طريهم :

وولا تكونوا كمن قد بنات مكتما

اذا يشال له : وافرج خُشِّة كنما وكنم مثل خضع وخشع ومن الإسياء الموروقة كنمان وكانت تطلق على فلسطين بحمني الأرض المنخفقة ، ثم صمى بها القوم اللين يسكنونها كيا صار يسمى بها بعض الرجال من سكنان هذه المنطقة وجاراتها في

وكل هذا لايفيدنا فهماً لما نحن بصديه ، ونحن لم نعرض له هنا الالان بمضهم يطيل الوقوف عند معني القنوع بمعنى الحنوع، وبمعنى السؤال او التذلل فيه لالتباسه به فلنترك بعد ، ولنبحث عن معني آخر مناسب لما نحن بصده . والمعنى الأخر هـ والقنوع بعنى الرضا باليسير ، والرضا بالقسم ، والرضاً مطلقا ، ومنه المثل و خبر الغني القنوع ، وشر الفقر الخضبوع وومته تمانع وقنيسع وقنبوع بمعنى البرضسا بالقسم، والرضا مطلقاً، ومنه الاثر الشهور ه القناعة كنز لا يفني ، لانه لا ينقطم بالانضاق ، وهناك الاثر و عز من قنم ، وذل من طمم ، وفلان مُقْنَع كمقعد يُرضى قوله ، وفي اساس البلاغة وقنع بالشيء واقتنع بـه واقنعك الله بمـا اعطاك ، بمعنى الرضا ، ومصلَّر قنع قناعة ، ومصدر اقتنع اقتناع ، فلا حرج في استعمال الاقتناع بمعنى الفناعة . وقنع واقتنع مثل رضى وارتضى وزنا ومعنى .

كنا قد نشرنا و صفحة لفوية و في المدد ٣٧٥ ص ١٧٧ - ١٧٧ يعنوان و احراب المطوص و اشرنا فيها الى أن الفتحة في آخره تختفي في الشعر الآقامة الوزن ، وان هذا كثير الأمثلة والشواهد ، واستشهدنا لذلك بيت ينسب لعترة ، وهو :

ان ( الاضاعي ) وان لانت سلامسها

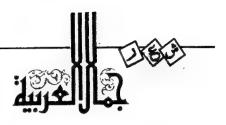
صند التقلب في أنساب المسطب ولكن الواو وهي للحال سقطت في الطباعة ، نصدار الشطر الأول هكذا و أن الأفاعي أن لانت ملاسها و وكانت نتيجة هذا الخطأ أن ضاع الاستشهاد واخل المني .

وقد استدرك طينا هذا الحنطأ الاستاذ المستشار حسن مهرات حسن ( رئيس الدائرة التجارية بمحكمة الاستثناف الطيا بالكويت ) فلاحظ أن البيت التضاف وزنا مع سقوط الواو صنعما تحرك باه الاضامي بافتحة ، وهذه ملاحظة صحيحة ، كيا لاحظ أن اختضاء المفتحة جائز اذا قلنا و ان الاقامي وان لائت ملاسعها و وهذه أيضا ملاحظة صحيحة .

وقد جال خلال مناقشه جولة واسعة تدل على مرة عروضية ولغرية ، وختم مناقشه بأنه لا مدهاة لاضماء الفتحة بأنه لا مدهاة الوقع المنتقاة الروز وسلامة الاعراب سع سقوطها ، وكل هذا المرتز وسلامة الاعراب سع سقوطها ، وكل هذا معين البيت كها ينبغي أن يفهم . لان معناد مع سقوط الواو ، هو أن في أنياب الاعامي العطب بشرط لين ملاسسها ، قباذا فقد لين لللاسي أم يقم العطب لراما ، وهذا للمن غضل ، وهو غير المعنود من العطب بشرط لين الماسية ، قبلة منافع العطب الرحاف إذا ما . وهذا للمن غضل ، وهو غير المعنود ، وهذا للمن غضل ، وهو غير المعنود ،

ولكن اذا قبلندا: « ان الانساسي وان لانست ملاسبها » فاسقطنا فتحة اللها لزاما ، كي يستفهم الوزن ـ كان المعنى أن الافامي تعطب صند التقلب وان كانت لينة الملامس ، وهذا المعنى هر الصحيح والمفصود .

هذا ونشكر للأستاذ المستشار حسن ظنه وطيب تحيته ـ حياه الله ـ ونكبر اطلاعه وفيرته على لفته التي هى عصمة وحدتنا العربية ، ووصاء ذخائرنا التقافية ، ومعرض قدراننا الفكرية .



# هكذا غني الآباء

# مبارزة أسسد

ملد القصيدة من نظم بديع الزمان الهمداني معرده . كان سريع البدية في الحديث والكتابة ونظم عصوده . كان سريع البديية في الحديث والكتابة ونظم الشعر ، كيا كان مضرب المثل في سرحة الحفظ ، له ولد ديوان شمستر ، وقد طبعت رسائله وديوانه ، وهو يدين بشهرته لمضافته التي بقيت منها (١٩٥) مطبوعة ، ويذكر أنه كتب أكثرها مرتبالا ، وقد وردت مطبوعة ، ويذكر أنه كتب أكثرها مرتبالا ، وقد وردت علما القصيدة في فيل شافه منها .

والفصيدة تمكي قصة أو ملحمة بين رجل وأسد . سافر الرجل في رحلة ليجمع مهر فتلة يجبها اسمها فاطمة ، حتى اذا يلم مكانا يسمى كاظفة ، مارضه أسد ضخم يحاول افتهاله ، فترجل عن حصاته ويارؤه مترجلا ، لان للحارب عبل الأرض يكون

أملك لحركاته ، أما الراكب فخاضع لبعض حركات الحصان ، واستطاع قتل الأسد بسيفه ، ولكنه لم ينس يعد قتله اياه ، أن يتني حمل شجاعته ، وهذا من القليد الشجعان ، وفيه فخر للمحارب لانتصاره على مدر المحارب لانتصاره على مدر المدر المراد المدر ال

وضل هذه الملحمة (القصيدة) نادر في شعرنا العربي ، ولعل شاهرنا استوجى هذه القصة من واقعة حدثت بين آسد ورجل يسمى ٥ جحسارا ٥ في زمن الحجاج ، استطاع حجدر فيها قسل آسد ضخم ، ونحن لا نستعظم هذا ، لأن فارسا يسمى بدو بن عمار كان في زمن المنبي استطاع قبل آسد بسوطه ،

فعامه المتني قائلا : أسمطُسرُ الاسبادِ الجِسرَقِسرِ إسسوطـه إِلَمَانَ الْمُسَلِّدُتُ السمسادِمُ المسساولا

#### لقصيلة

الناطع لو شهاتِ يسطنِ غَبْتِ الله الرايتِ الشِقاً رام اليفاً

وقعة الآني الجِيزَيْسُ أَصَافُ يِسَفَّيرُا!!) فِيزَيْسُواْ أَفْسِلُنَا يُسِينِي هِيزِيْسِ!!!)

قبية من الا تعالى صنة مُهوي الرض الا فيكن خصالا الرض الا فيكن بخصالا الرض الا يبدل المناسبة على الرض الا يبدل المناسبة المناسبة

صلاة فشلت: وصيرت شهراك في والمنتقدة ويست الأوقي البيت منك في والمنتقدة ويست منك في والمنتقدة ويست منك في والمنتقدة ويست منك في والمنتقدة والمنتقد

١ - خيت : مكان متسع من الأرض . الحزير : الأسد الصلب الضيخم . .

٢ - الليث : الأسد . آخزير الاخلب : الاسد الغليط المثق ، أو الغلاب لغيره .

٣ - تيهنس : تيختر حين تراجع هه مهري خوفا منه . طرت : سقطت وهلكت .

<sup>4 -</sup> التصل : حليدة السهم أو الرمح ، أي أظهر أتيابا وهاف حلية كالتصال . مكلهر : عايس .

ه . يمتز بمخاليه وأثيابه الحافة وتطرآت كأنيا جر النار .

٣ - في يلي المعن سيف مستون تركت ضرياته في المرب أثرها في حله .

٧- ظية السيف حده ، والجمع ظيا ، وكاظمة : اسم مكان يقع اليوم في الكويت ، وهمرو : اسم الخصم .
 ٨- الحاولة : الفتال : والصولة : الوية والسلطة والقوة .

٩-تروم : تطلب ، يولي : يبرب ، المقسر : الجير والاكراء .

١٠ - الحجر: اللول القاحش.

۱۱ - يضم يدا ويد أثرى طلبا لاختيالي . ۱۷ - ضربت ضربة طائلة أعلنت أسبت الغادرة .

١٢ - انها ضربة سيف بنار ، جملته قطمتين بعد أن كان جسيا واحدا شفيدا كالمسخر .

١٤ دمفرجا : ملطقا : مشبقرا : عاليا .

١٥ ـ حاولت أمرا منكرا قييحا وهو قراري مثك .



# العسدد ١٩٥٨

جواشرللستابقة ،

الجائزة الأولى ٥٠ دينارً الجائزة الشائية ٣٠ دينارً الجائزة الشائية ٢٠ دينارً

۸ جواشر تشجیعیت قیمترکلمنها ۱۰ دنانیر

# الشروط

الأجماعية من مقسود أمثلا من الأسقلة المعاودة ، ترسل الأجابات من العنوان العال : علا المرور صفادي بريد ٧٤٨ ـ الكويت وسابلة طري المعالية ، المدد ٣٣٨ ، وأمر مرحد لمومول الأجابات التا عنر ملهم ١٩٨٢ .

أرفق الحلمع هذاك

 ٩ لقى شاهر شاعرا آخر ، وكان كلاهما من محول شعراء الحاهلية ، فسأل اأأول كيف مصرفتك بالأوامد ؟

فقال الق ما أحست عقال منا حسَّة ميستنة قنامت عبيستها درداء منا البسنسات سبنا وأحد السا

مرد الشاعر الثاني عل المور تلك الشميسرة تسقى في سساملها

ف أحرجت بعبد طبول المكث اكتداسيا من هما الشاهران ؟

٢ ــ ( وحوفوا الناس من دهياء مطلمة \_\_\_\_)

عدا هو صدر اليت عامو عجود؟

الماسه الى فيل فيها ؟

٣- كنف محمد د اسرأة عقيم ٤ و د رحل عقيم ٤
 مستحدا في كلنا الحالتين صيعة حم المؤنث السالم ٤
 وصحه حم المدكر السالم ٩

أمسه حبل يسافس حبل افسرست من حيث الارتماع وهو بركان حامد ، ويقع في احدى حرر الحيط الأطلسي

ولوقيس هذا الحسل من قاصنته المعمورة في المحيط ، للع ارتصاحه ٣٣٤٧ قندها ، علما سأن الرتماع حل الوسم المقاسمة المعاملة المحيد على المحيد على المحيد على المحيد المحي

كوبون مسّابقة العرّبي العسّدد ٣٢٨

 عائيل غربية وضخمة . . يبلغ وزن بعضها ٧٠ طنا ، وطول بعضها ٤٠ قدما ، وتعود الى أزمنة ما قبل التاريخ ، عثروا على هذه التماثيل في احدى جزر المحيط الهادي الناثية . . فيا اسم تلك الجزيرة ؟

٦ ـ شجرة طريلة شاغة وقديمة موغلة ق القدم . . أين توجد هده الشجرة ، وما الأسم الدى اشتهرت به ؟

٧\_ المحيط الهادي والمحيط الأطلسي . . يقم الواحد

منهما الى شرق ، والأخر الى غرب الأول ، باستثناء

مكان واحد يقم فيه المحيط الأطلسي الي الشمال

٨ ـ هل هو نهر أم حوض أم بحيرة . . ما اسمه واين

والهادي الى الحنوب ، فأى مكان هذا ً . ؟

١١ \_ أذا كان الحداد يتقاضى فلسا واحدا لقاء ضرب المسمار الأول في حذوة الحصان من أجل تثبيتها ، وفلسين عن المسمار الشاني ، وأربعة أفلس عن الثالث ، وثمانية عن الرابع . . وهكذا . . فكم يبلغ مجموع ما يقبضة لقاء ضرب ٣٢ مسمارا .؟

٩ ـ سأل رجل صديقه : كم كتابا يسوجد في

فرد الصديق . . لو ضاحت عدد الكتب في

فكم عدد الكتب التي تحتوي عليها مكتبة

١٠ \_ في تمام الساعة الثامنة من صباح كل يوم ينطلق

تطار من القاعرة الى الخرطوم . . وينطلق قطار آخر

من الخرطوم الى القاهرة . . قلو افترضنا أيضا أن

الرحلة بين العاصمتين تستغرق سبعة أيام . . فكم

قطارا يصادف في طريقه أحد القطارات التجهة نحو

مكتبق وأضفت الى المجموع نصف العدد الأصل ، ثم أضَّفت (٧) إلى الحاصل لأصبح مجموع الكتب

مكتبتك . . ؟

في مكتبقى ٣٧ كتابا .

١٧ ـ ف غضون الأبام القليلة القادمة سنستقبل خس سفن فضاء على الأقل مذنب هالي في أجواه القضاء .

ترى أي هذه السفن ستغترب من المذنب لتصبح عل بعد ۲۰۰ میل ؟

· جيوتو الأوروبية . فيجا السوفياتية .

بلانت اليابانية .



١ للذنب هو الكتلة الغازية المغيثة ، والشهاب أو
 النيزك هو الكتلة الصخرية أو المعنية الملتهية .

ليض الذي يحتاج لفقمه ٢٧ يرما هو بيض البط
 ( بمض البط )

والبيض الذي يحتاج لفقسه ٣٥ـ ٣٥ يوما هو بيض الأوز .

٣ ـ صادر أمواله أي طالبه بها .

 ينمم هناك بوصلتان أخريان غير البوصلة المناطبية... بسوصلة السراديس ويسوصلة المجير ومكوب ، وضما تساحدان على مصرفة الاعجامات ، دون أن تتوقفا عن الممل في أي بقعة من بذاع إلمال.

بسح المدرون عم جامة من الفكرين قالوا بقدم الدهر وجعدوا الحالق .

يسر ويرنج التشف وأقام الملليل صل أن الفارين أمريكا وأسها متصلتان وغير مصلتين ، الفارين أمريكا وأسها متصلتان وغيرة الله المتصلة الذي تواحله الأولى (سنة المالية المتحسلة ، وقلك في رحلته الأولى (سنة 1940 ) . أما في رحلته الثانية ( 1946 - 1948 ) في رحلته الثانية ( 1948 ) في رحلته الثانية ( 1948 ) فقد رأى بهرنج الأسكا من الشرق . ورطال المتعنف أمريكا من الشرق . وتوفي برنج في

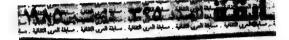
لا . خدة ( المعدد ) أو ( لوزة المعدة ) أو ( الحلوة )
 أسمى في الطب الحديث البنكرياس أو البنتراس ,

٨- تلخ شجرة نياذ من الضخاء مايكني بالموس سجة ألاف رجل غنها أو في ظلها . . ويصدق هذا بخاصة عل شجرة النياذ الموجدة أي كلكتا . . فعد جلوعها بزيد على ١٠٠٠ جلد . . . منها (١٠٠٠) جلدع كل ملها بعجم شجر المياول . . ألما جلاع الشجرة الرئيسي فيلغ قطره ١٣ قدما ، كما يبلغ ارتفاع الشجرة ٧٠ قدما . كما يلغ

 ٩- الأسكيمو يسكنون جزيرة جريناند ومبيريا وليرادور باضافة الى الاسكا . . التي يفوق عندهم فيها عندهم فيا سواها .

 ١٠ - مارك تدون . . اسمه الخيفي صدوبيل لانجهورن كلمنس . ولد في بلدة فلوريا في ولاية ميسورى ، وعاش نحوا من ٧٥ سنة ( ١٨٣٥ ـ ١٩٤٥) .

 ١٩ - حبارة الستار الحديدي قالها تشرتشل ، أول من
 قالها ، وذلك في خطابه الشهير الذي ألقاه في بلدة فولتون الأمريكية في ١٩٤٧/٣/٥



# الفائزون في مستابقة العدد ٢٢٥ ديسمبر ١٩٨٥

١ - عبدالوهاب الفقيه رمضان / ١٦٠ نهج الاخوة - خزندار - باردو - تونس .

٢ - شادي يونس صافي / عمان ـ الأردن .

٣ - قاطمة داود بدوي / الصفاة ـ الكويت .

# الفائزون بالجوائز التشجيعية

١ - عبدلة عمد سليمان / شركة آرامكر ـ الظهران ـ السعودية .

٧ - احمد صالح حركي / ادارة الكهرباد والماد - المنوحة \_ قطر .

٣- كتبع محمد المدني / المكتبة الاسلامية \_ كوتاكال \_ كيرالا \_ الهند .

٤ - جورجيت الياس امين / شارع الفلكي (باب اللوق) القاهرة - مصر.

٧ - البايس أياهي / نواكشوط - موريتاتيا .

٨ - جيئي عمد / زنقة القبطان ادريس ـ القريعة ـ الدار البيضاء ـ المغرب .



# کاسباروف یعتل عرش الشطرنج

أخيرا ويعد أربعة عشر شهرا من الصراع للرير فباز جارى كساسياروف بينطولة ألصالم للشطرنج ليصبع أصغر بطل في تاريخ اللعبة يتبوأ عرش الشطرنج في سن الثانية والعشرين ، وقد أرفم خصمه أناتوكي كاربنوف عل الاستسلام في النقلة الشائلة والاربصين ص الفور الحشامي لمباراة المصر مسجلا بذلك ثلاث عشرة نقطة مقابل إحدى عشرة نقطة لخصمه بعد أن فاز بخمسة أدوار وخسر ثلاثة وتعادل في سنة عشر دورا .

وتمنح القوآسين الدولية البطل المهزوم الحق في المطالبة بأعادة المباراة في خضون خسة أشهر من تاريخ

الهزيمة ، وقد قرر الاتحاد الدولي للشطرنج أن تعقد مباراة الثار خارج حدود الاتحاد السوفييق ، ويتوقع المراقبون أن تعقد المباراة المذكورة في شهر مارس من العام الحالي إما في لندن التي أعربت عن استعدادها لتقديم جائزة للفائز قيمتها ثلاثمائة ألف جنيه

استرليق أو في مارسيليا التي ضاعفت قيمة العرض . وبطل العالم الجديد للشطرنج يتمتم بشخصية رياضية جذابة تتسم بالاندفاع والطيش أحياتا وهمو برأس فريق كرة القدم في مدينة باكو ويمارس السباحة ، وقد اقترن اسمه في السنوات الأخيرة بالمثلة السوفييتية المشهورة مارينا نيولوفا التي تكبره بستة عشر علما . وللبطل الجديد شعبية كبيرة خارج

الاتحاد السوفييق لحيويته ومرحه وخروجه عبل

التقاليد ، وقد هاجم السلطات الشطرىجية في بلده هجوماً عنيضاً عند أيضاف الجولة الأولى من المباراة واتهمها بالتحيز الصريح لخصمه ، ولكن يبدو أن غوزه بالبطولة قد أحدث تغيرا جذريا في موقفه من هده السلطات ادأته أعلن عشية فرزه بالطولة ان صعحة الحلاف بينه وبين الاتحاد قد طويت الى الأبد ، كيا أعلن التزامه التام بسياسة الاتحاد واستمداده للغيام بجميم المهام الدعائية التي يكلفه بها .

والدور التال الذي اخترناه لكم هو الدور الحتامي من مباراة البطولة ، وتعرف الافتناحية بالدفاع الصقل .

کاسباروف ( أسود )	کارپوف ( أينش )
جـ ٥	8-0-1
7.5	۲-ح-و۳
€ 3 ×>	82-4
ح-و٦	1-ح×د
٦1	٥-ح-ج-٣
1.5	المقدمة
ف_د۷	٧. ت
ت	٨-و٤
و ـ جـ ۲	9-9-4-1
ح-ج-۴	81-3+
ر۔ھـ۸	۱۱ ـ ف ـ هـ ۴
ر <b>ـب</b> ۸	۱۳ ـ ف ـ و۲

```
الضائزون بحل المسابقة رقم ٣٦
                                                                   ١٣ - و - د ٢
                                                فدد٧
                                                                 14 ـ ح ـ ب٣
                                                   ٧.
                                               ف_جـA
                                                                      15-10
             الفالزون بالشتراك سنة كاملة :
                                                                     0 ;- 15
                                                V3-F
                                                                   ١٧ - و - و ٧
                                                قدوه
             ١ . عبد جاءد اليمن/صنعاء
                                               ف ـ ب
                                                                  14 - ف - ز ۲
        ٢ . عمد الفيومي الامارات/ ابو ظبي
                                                    ٦,
                                                                 19-را)-د1
            ٣ . بسام يوسف العراق/ تيتوي
                                                                 ۲۰ ـ ف ـ جد ۱
                                            ر (ب) ـ جـ ۸
          2 . عل سعدج . م . ع/ أسيوط
                                                                   Ta-1- 11
                                                2---
             ه . عمد حام صوريا/حلب
                                                                 فبرزلا
             الفائزون بالشراك سنة أشهر:
                                                                 44-4-44
                                                ر ـ هـ ۷
                                                                   13-0- 78
                                            ر (ج) ـ هـ ٨
         1 . الحسن العليب السودان/مدن
                                                    ۰,
                                                                   12-1-70
       ٢ . حليل ابراهيم السعودية/ الرياض
                                                ۲۹۔ز×و۲(بالتجارز) ح×و۲
         ٣ . ريما مصطفى الكويت/ السللية
                                                 ۷--۷
                                                                   Y ; - ; - YV

 د رضا غروم تونس/قابس

                                                و ـ ب ۸
                                                                 TUXULYA

 عدد على المائل اليمن الشعية/ أبين

                                                                 T-0-49-19
                                                ح ـ حـ ه
                                                                   15-1-4.
                                                 ح-ر٦
                                                                  1-----
                                                    ٠,
                                                                   # 3× 3- PT
                                                 63-5
                                                                   Y2-1-77
                                                4-4× -
             I I
                                               ۲ - × -
                                                                  7-e×e-78
          ZKK
                                                ف۔أ٨
                                                                  2-1-5-80
                                                                   TAXJ-PT
                                                 ر ـ ب ٧
                                                ر × ب ۴
                                                                   11×1-17
                                                                  7 - C X - TA
                                                7 -× >
                                                                  1----
                                                A---
                                                + 11-
                                                                     ....
         مسابقة المدد
                                              ف×ز۲+
                                                                  1-----
من دراستك قذا الدور ما هي النقلة التي
                                        - د £ + بالكشف
                                                                   43×9-84
    أدت الى انهيار دور كاربوف ولماذا ؟
     حل المسألة رقم (٣٧)
                                       فيستسلم كاربوف وتضيع منه مطولة العالم لأنه لو
                                       فاز بالدور الأخير لتساوى مع منافسه في عدد النقاط
أيلمية ٢ . ح . هـ ٧٠
                   ا . م.ب ه
                                       ( ١٢-١٢ ) وظل بالتالي مترمعاً على عرش الشطرنج .
۹- ۷۱ ۲. ح.جد۸ کش مات.
```





# تعم للرياضة

# لكن كيف ؟

● نرد ان نقدم لكم افتراحا ، حيث انكم ترجيون بافتراحات القراء ، حيا الي تكون مثال صفحة أو صفحتان تحمل الأخيار الياضية العربية والمثلق ، مع صور لتجرع كرة القدم المروضي ، شاكرين لكم تشاونكم منا ، وترجو أن تقبلوا وتضلوا اقتراحنا مشكورين .

# طائر حسين المالكي

معشق الجمهورية العربية السورية

#### 2015

ما احتراء الدالرسالة الوجزة ، من رسائل طبيدة ليست موجزة ، لكها تظهم بالاقرام نفسه ، ولا أحد يُخلف حول أحية الرياضة ، وشبية أنواع مين خشل كرة القسم ، ولكن في السبب خانته تكمن الشكلة ، فأعيار الرياضة العربية والملية تنطيها المسحف الوبية يغزارة ، لدوجية أن الغربية بهري بعالمة بقائمة بالمرجة الأولى ، وشهرية ويمم تجهيز أعداما قبل شهرين من صخورها ، لا يكتبها أن تعمل في منا للبجال سوى أميز شهدة تكن من للسكن .

الفكر في زاوية جديدة تقدم المربي من خلافا نوها من التحطل ليدهن الأحداث الرياضية الحامدة ، أي القدة الضدوء صلى بعض قضايات الدرساضية أو مشكلاتها ، أو التعريف بالشخصيات التي ما دور يارز في جال الرياضة ، وهذا ما نعد القارى، الكريم وجمع من تكبرا كنا حول هذه المسألة ، يبحث ودراسته من قبل مجلس التحرير في العربي .

# اقتراح نربوي . .

♦ لماذا لا تهم وزارات التربية والتعليم في الدول الأسلامية والدوية بتعليم وتدرب الطلاب على فن الكامل من من يكون باسكانهم التعبير هما يجول بمخاطرهم بدفة ووضوح ، دحتي يكنيم التخاطب من التاليم يصد وسهولة ، أذ أن لاحظاف أن الكتيم براستفهى صيا الأخطاء الشائمة مثل : التكلم بحرصة شديدة ، أو يدرية من المشرف بشكل بيطة مشيد ، أو لا ينطقون بحض المحروف بشكل راضع ، فضالا من الأخطاء في قواحد المائمة ، قواحد المائمة ، قواحد المائمة ، في تصديم المحروف بشكل المائمة القائمة ، أو الراضط بن قواحد المائمة ، في تحديد المائمة المائمة ، في شد صياء الناضة ، في شد عديد المائمة ، في تحديد المائمة المائمة ، في تحديد ال

حيدالرحن الحسين الملكة العربية السعودية/ يلدية التريات

#### العربك

ـ تشكر فقارى، الكريم امتمام، بياد اقضية البربية أخلة ، وأن الواقع أن لقامج الدواسية ، تتضمن تما مهارات السيرة الفقيق ، لكن يبد أن المد المسائل لا تقل بالفقة الحاقيق ، ولا يعدرب مليها الخلاب التدريب الكافى ، رهم أهميتها البالغة لتبطع حملية التواصل الانساني ، الخلي مو أساس المنا للشرك والحالة الاجدامية السوية ، ويسرقا أن تقدم هذه المرسالة غن يعنهم الأمر من رجال الترية أن وطننا العربي .

# ماذا تعرف هن

# وادي د دوهن ۽ ؟

♦ أرجو أن تقوموا باستطلاع من وادي د دومن » يمافظة حضرموت في جهورية اليمن الشهقراطية الشمية ، فهذا الوادي يكاد يكون جهولا قاما رضم ما به من معالم تاريخية ، وبخاصة في جهال الري ، ورضم أن من متجاعته الصل إللا ورضي بالدي يعتبر من أجورة أنواع المسل في العالم ، أرجو أن تأخذوا ملاحظي بعين الاحتبار في استطلاعاتكم القامة بنان الهد.

الكلا/ حضرموت جهورية اليمن الديقراطية

#### العربك

. تصلنا رسائل كثيرة مثل هذه الرسالة من الأخوة القراء وتتحدث في احتزاز عن مواطنهم ويلادهم ،

التي يونون تمريف النفس بما فيها من آشار أو انتجازات حفيظ ، وهذه الرسائل تكون دائليا على اعتماداً ، وضمن الأرشرات التي تستهدي بما أي اختيار البلاد وللواقع ، التي تصوبه اليها العربي مناسيلامها ، وزود ينشر مثل هذه الرسائة أن تطمئ صاحبها ، بل نطست إلجميع .

**يين القاريء والكاتب** . .

سؤال الأول حول فياب الكاتب الدكتور حسان
 حتموت عن مجلة المريء نرجو لو تكرمتم أن تعطونا
 عندانه .

ئتراً/ كانت الصفحة الأولى من أهداد المري القدية نقم احدى الصور الفنية ، التي تشهيد بالنا من حضارة قديمة ، أما الأن فنجيد احلاما لشركة أو فيرما ، حياد الوأحدتم الصور الفنية ، لتعطي المجلة طلعة فنا .

ثالثاً / تريد منكم نبقة عن حياة وأهمال الدكتور أحمد زكي أول رئيس تحرير لمجلة العربي . احمد صالم اقتصار

عافظة حضرموت / جهورية اليمن الديمقراطية

#### العربف

- بحلة العربي تنشر وتسرحب داليا بمقالات الذكتور حسان حتحوت ، وأخر ما نشير له بالعربي مقال حول ، المرأة وديملراطية الاسلام ، في عدد توفيير الماضي ، وعنوان الدكتور حسان حتحوت : الكويت / مستشفى الولادة .

وبالنبة لسؤالك الثاني فنرحب بفكرتنك وتعد بدراستها ، أما بالنسبة للسؤال الأخير





فيمكنك الرجوع الى العدد الأول من كتباب المربي ، اللي يضم جموعة مقالات عامة للدكتور أعد ركي ، ومعلومات كافية حول حياته وأعماله .

ردود خاصة

انه بم د نشلتا السادس حشر

🗨 الى ل ، ى ، د معرة التعمان يسوريا

والى عبداله م . م/ سوهاج بجمهورية مصر المرية

# الحربث

. مشكلات الحجل والانطواء والتردد وعدم الثقة بالغس يعلل منها الكثير من الشباب في ملتبل الممر ، وقد تتعدد الأسباب ، لكنها كلها تلطى في أن عؤلاء الشياب يفتقرون الى خيرة مواجهة الواقع من حوقم ويؤثرون الحرب، ويبالغون في تصور تتاليج فشلهم في حل المواجهة ، وحليهم ألا يخلوا بما يسمونه فشأهم ، فاقتدرة على للواجهة وللبادرة لا تكتسب الأ من خلال التحرر من الحوف من الفشل والتاجحون ليسوا عم الذين لا يعرفون الفشل بل هم أولئك اللين صرفوه ، وتحرروا بيله للصرفة من خوفهم منه ، كل الناس يواجهون القشل في يعض المسواقف ، المضكسرون والسرّصياء ، والسقساءة

والتابيعون ، لكن لا أحد من مؤلاء يتولف منذ هذا القشل، ويعتبره نباية الدنيا، ولا أجد ف صلَّه المتاسبة أفضل من أن أذكر الأخوين المزيزين بمبارة شهيرة للزميم الصيق : « صن يات صن ه حين قال في احتنى مرات تشله ، وهنو يقود لنورة المسين المطبعة والله عبرد و فشلنا السادس مشره) !

#### / يووت الجامعة الأميريكية ● آحد باسين

-مقالك و الالآم العظيمة تصنع الرجبال و يشير الى أن لليك استعدادا طيبا للكتابة "، وقد لا يُعمل كل المقومات التي تجملنا ننشره في العربي ، ولكنه بحثناً عل أن تدهوك الى مواصلة السير على الطريق ، الطريق طويل وأنت في بداينة الشباب ، وصبرك ومثابرتك على القرامة ، وأهادة الكتابة وتجويدها سيكون الدليل على أصالة موهبتك ، وعلى قدرتك عل النبو في الاتجاء الصحيح ، شواصل طريقك واكتب للم مي ولغيرها والله يوفلك .

### الى عمود عفوظ الزقلمي

#### طرابلس/ لييا

تشكر ثك اعتمامك ومتابعتك لما يتشر ق العربي ، وحول ما تراه من أن النقلة الحضارية للأمَّة العربية تحتاج الى يرتامج علمي كلباق يغطى أوجمه للمرقة المختلفة يلتزم به كتاب المريي ، فإنَّ العربي وهي تسهم بشورها في تحقيق هله التقلة تؤثر أن تترك لكتأبيا الحرية في اختيار المجالات التي يكتبون فيها ، لأنَّ حلَّهُ اخْرِيةً توفر فرصة أفضل لأبناح الكاتب ، وهي تتق في تقدير كتابيا لممن المسئولية الملفاة مل ماتلهم وترى أنه من الأفضل لاي كناتب أن يتوم بغوره الحاص من خلال تقنيره البلال لحنود مستوليته وحجمها ، سواء أكان هذا الدور في اطار عِلَّةُ الْعَرِي أَوْ فِي فِي اطَارُ آعَرٍ .



# تجميد سريع. معنظام Toshiba للتبريد المباشر.



# TOSHIBA TONYO JAPAN



سلسلة كتب ثقافية شهرية يصدرها المجلس الوطنى للثفافة والفئون والاداب ودوة الكوبث

مارس ۱۹۸۲

الأطفاك مرآة المجتمع

تأليف :

د . محمدعماد الدين اسماعيل

وناسن

الصيتاب التاسع والتسعون

المراسلات :

مرسف . مُوجِد باسم السيد الأمين العام للمعامد الوطئ للنشاف والعون والآداب ص ب ٣٩٩٦ امكوت

# حوليات كليةالاداب

تمَسْدرعتن كليتم الآداب . جامعتم الكونيت

رُسِ هِينَهُ التّحريّر ، و.عبد المحسّين مدع المدعج

دَوْرِيَةِ عليّة عَكَمَة ، سُفَهَمَّنْ مَجْمُوعَة من الرّسَّنَا طَالِقَ تَفَالِحُ بِأَصَّالُةً مَوضَوْعات وَقَصَنَا يَا وَشَكَلات عِلمَيَة مُدخلِهُ مَنْ عَصْبَحَهَاتَ كَلَيْهَا لَآدَابُ.

تقتبل الأبخاث باللفتين المتربية والانجليزية شرط ألايت ل
 مَجنم البَحث عَن (٤٠) صَفحة مَعلينية من ثلاث نشخ.

أن يمشل البَحث اطلاف جَدَيْدة الى المعترفة في ميداله الحاص والإسكون فقد سكبق نشره

تبدالراسات إلى : رايره يداد تريوليات كلية الآداب صب ١٧٣٨ كاللية . أكويَّة

# متاذ المام التنماعة

تصدرهاجامعة الكويت

🛢 مجلة فضليّة أكاديميّة

تعنى بنشر الأبحاث والدرا سات يق مختلف حقول العلوم الإجتماعية

دنیس الغربر د . خلعل فاعس النقیب عبال هم فایزالمصری

🛘 منبربارز للأكاديميين العرب

🛘 توزع اکثرمن ۸۰۰۰ نسخبه

٧٠ ريتان آهيد ١٥ معة لرييوديو ١٤ معة لرييوديو ٢٠ ميدو آيي ميهاوو ١٥ ميدوايو ١٩ ميدوايو ١٩ معدا أرييا (دائع

جوديات والمارية الماري والمارية والمارية المارية والمارية والمارية

ا توجه جيم للراسخة المساوية التحريث و التجريب المحريث المساورة ال



تصدر عن جامعت التكويت قصلدت قد مصكف من تقدم البحوث الأصيلة والدراسات لليدائين والتطبيقية في شتى فروع العلوم الإنسانين والإجتماعية باللفتين العربية والانجليزين

> انتشرالغرنيو د. عبدالله العست يبئ دروه الغربيو آمسال بكدد الفتوت الخي

جيبغ للراسلات توجه إلى رئيس الكوبر المنوان : ص.ب 1970؟ المهناة - الكوبت ماتت : ٢٩٧٩ ~ ANEON تلكس : ٢١٢٦ ؟ MUNIAN

# مجلف دراسات الخليج والجزيرة العربية

\*

تصنسد دعتن جسك معسكة السكونيت

رُشِينُ النَّمَ رَشِينَ النَّمَ رَشِينَ النَّمَ مِنْ الْمَائِمَ النَّهِ مِنْ الْمَائِمَ وَهِمْ الْمَائِمُ وَال سو العد الأول في كانون الل (ينفر) ١٩٧٠ [الرُورُ مِنْ النَّالِمَةِ مِنْ النَّمِينَ مِنْ ١٠٠٠ الرُورُ مِنْ النَّ

مجلسة طبية بمكيد

يطوي كل حدد مان مجموعة سن الدورت والدولسلة و القطاير اللحافة بنظمسية الطبع والدورة الدوية باللم مياه اس كمار الكاف القضمين في هذه اللمؤون ، والزيم البطة لبنا بالمدار ميدمة من الكاف الملبة المسلمة بالمطالعة امن كالب سنري ومسم بنا الرحاف والطابرة الملطة خطرت القطاة خلال فقا اللهة المناثة

الاشتراكستيه

لنن العدد : --) الحس كرياني أو سا يسلطها في الفارج . الاسترافة فلاتراد : سنويا مبداران كريشان أو ما موالز أ لريكيا في الفارج ( يطوريه الجبري ) :

الاستراك الموسسات والدوات الرسعية : ستويا 11 ميترا كويتها أو الغزو ( الجيمه الجيوي ) الاستراك المؤسسات والدواتر الرسعية : ستويا 11 ميترا كويتها أو -) دوكرا كريتها في الفترع ( الجريد الجري ) .

العينوان و كامكة الكيت الشنونغ من ١٩٨٧ كاف الاستواد م. ١٩٨٨ الم

# من المسرح العصالم

السلمة ثقت الهنية تصديها في مطلع كل شهنر و وزارة الإعناد مرد الكوبية

المام أولت مسارس ١٩٨٦



فه

أسكافه ق موة الشباب العصري المناجح